

# กราฟิกการ์ด FirePro รุ่นล่าสุดของเอเอ็มดี มอบชมพลังประสิทธิภาพเหนือคาดแก่ Mac Pro



FirePro กราฟิกการ์ดแบบ Dual รุ่นล่าสุดจากเอเอ็มดี ใช้ OpenCL เพื่อรองรับประสิทธิภาพการแสดงผลบนจอความละเอียด 4K



**ขณะนี้เวล, แคลิฟอร์เนีย** – เอเอ็มดี เปิดตัวกราฟิกการ์ด FirePro กราฟิกการ์ดแบบ Dual ซึ่งมอบประสิทธิภาพเกินคาดให้ Mac Pro รุ่นล่าสุด โดยกราฟิกการ์ด FirePro รุ่น D300, D500 และ D700 มีประสิทธิภาพเหนือชั้นในการประมวลผล และการสร้างสรรค์งานด้วยแอปพลิเคชันต่างๆ ที่หลากหลายและไร้ขีดจำกัด นอกจากนี้เมื่อใช้ร่วมกับ OpenCL ก็จะช่วยทำให้ผู้ใช้ Mac Pro สามารถแก้ไข ปรับเปลี่ยนวิดีโอความละเอียด 4K พร้อมทั้งตัดต่อเอฟเฟกต์บนพื้นหลังได้อย่างลื่นไหล ทั้งยังมีประสิทธิภาพพอสำหรับแสดงผลบนจอภาพ 4K ได้พร้อมกันมากถึง 3 จออีกด้วย

กราฟิกการ์ด FirePro รุ่นใหม่เหล่านี้ถูกออกแบบและผลิตขึ้นโดยใช้เทคโนโลยีสถาปัตยกรรม Graphics Core Next ซึ่งสามารถรองรับตั้งแต่การประมวลผลเบื้องต้นไปจนถึงการตัดต่อวิดีโอและการประมวลผลระดับสูง การทำงานร่วมกันระหว่างกราฟิกการ์ด FirePro ของเอเอ็มดี และ OpenCL นั้นได้รับการสนับสนุนอย่างจริงจังจากทั้ง Apple และ AMD โดยถูกออกแบบมาเพื่อเสริมประสิทธิภาพด้านการประมวลผลและด้านกราฟิกระดับสูงพร้อมกันในโซลูชันเดียว

“เรารู้สึกภาคภูมิใจที่กราฟิกการ์ด FirePro ของเอเอ็มดีมีส่วนช่วยเสริมประสิทธิภาพและความสามารถในการทำงานของ Mac Pro ในระดับมืออาชีพให้ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ทั้งด้านความคิดสร้างสรรค์ และการผลิตผลงานอย่างไร้ขีดจำกัด” แมท สกินเนอร์ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้จัดการทั่วไปของ AMD Graphics กล่าว “เอเอ็มดีภาคภูมิใจที่ได้สนับสนุนและพัฒนาโซลูชันที่มีคุณภาพทางด้านกราฟิกเฉพาะสำหรับมืออาชีพ ด้วยรางวัลการ์นต์ด้านเทคโนโลยีกราฟิกการ์ด เราเชื่อว่าผู้ใช้ Mac Pro จะได้สัมผัสกับประสบการณ์ชั้นเยี่ยมจากกราฟิกการ์ด FirePro ของเอเอ็มดี”

“เรารู้สึกตื่นเต้นที่จะได้เห็นประสิทธิภาพการทำงานที่ผู้ใช้ซอฟต์แวร์ DaVinci Resolve จะได้รับจากกราฟิกการ์ด

FirePro ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญใน Mac Pro รุ่นใหม่” แกรนต์ เพตตี้ ประธานกรรมการบริหาร Blackmagic Design กล่าว “การทำงานร่วมกันระหว่าง OpenCL และกราฟิกการ์ด FirePro ของเอเอ็มดี รวมถึงการเปลี่ยนแปลงด้านดีไซน์และการทำงานของ pro desktop บน MacPro จะสร้างความตื่นตาตื่นใจให้กับผู้ใช้ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านกราฟิกอย่างแน่นอน”

“เรารู้สึกดีที่ได้ร่วมงานกับ AMD เพื่อขยายขีดความสามารถของ MARI บน Mac Pro รุ่นล่าสุด และได้เห็นศักยภาพที่น่าทึ่งของ MARI อันเป็นผลมาจากกราฟิกการ์ด FirePro ของเอเอ็มดีใน Mac Pro” แจ็ค กรีสลีย์ ผู้จัดการด้านผลิตภัณฑ์ของ MARI กล่าว

กราฟิกการ์ด FirePro กราฟิกการ์ดแบบ Dual ของเอเอ็มดีใน Mac Pro สามารถเลือก VRAM ได้สูงถึง 6G และ Stream Processors ได้ถึง 2048 หน่วยต่อกราฟิกการ์ด โดยจะทำงานเข้ากับ Configuration ระดับสูงที่มีประสิทธิภาพในการประมวลผลเร็วถึง 7 Teraflop นอกจากนี้ OpenGL และ OpenCL จะสามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพใน OS X® Mavericks เพื่อเพิ่มพลังการประมวลผลใน Mac Pro และกราฟิกการ์ดแบบ Dual ให้ถึงขีดสุด

### แหล่งข้อมูลเพิ่มเติม

- ข้อมูลเพิ่มเติม เกี่ยวกับ Apple Mac Pro
- ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AMD and OpenCL
- เป็นแฟนของ AMD บน Facebook: AMD
- ติดตามข่าวสารเกี่ยวกับกราฟิกการ์ด FirePro ทางทวิตเตอร์ได้ที่: @AMDFirePro

### เกี่ยวกับ AMD

เอเอ็มดีเป็นผู้ออกแบบและประสานเทคโนโลยีที่ใช้ขับเคลื่อนอุปกรณ์อัจฉริยะต่างๆ เช่น คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล แท็บเล็ต เกมคอนโซล และคลาวด์เซิร์ฟเวอร์ ซึ่งเป็นอุปกรณ์แห่งยุค Surround Computing ยุคใหม่ โซลูชันของเอเอ็มดีจะทำให้ใช้ประโยชน์สูงสุดจากแอปพลิเคชันและอุปกรณ์ชิ้นโปรดได้อย่างไร้ข้อจำกัดสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดไปที่ [www.amd.com](http://www.amd.com)