

# กราฟิกการ์ด Radeon R9 290X ของเอเอ็มดี มอบ ประสบการณ์การเล่นเกมรูปแบบใหม่ให้กับคอเกม



เอเอ็มดีตอกย้ำความเป็นผู้นำด้านกราฟิกด้วย R9 290X กราฟิกการ์ดรุ่นใหญ่ของซีรีส์ R9 ซึ่งเป็นจี้พียูสำหรับยุคของการเล่นเกมที่สมจริง



ขณะนี้เวล, แคลิฟอร์เนีย เอเอ็มดีเปิดตัวกราฟิกการ์ดรุ่น R9 290X ซึ่งเป็นจี้พียูสำหรับการเล่นเกมนบนพีซียุคใหม่สำหรับกราฟิกการ์ดซีรีส์ R9 รุ่นนี้ถือเป็นรุ่นท็อปของซีรีส์ R9 ที่มอบประสบการณ์การเล่นเกมเสมือนจริงให้แก่ผู้เล่น

“กราฟิกการ์ด R9 290X เป็นรุ่นท็อปของกราฟิกการ์ดซีรีส์ R9 และถือได้ว่าเป็นผู้ตอกย้ำความเป็นผู้นำของเอเอ็มดีในเรื่องโซลูชันทางด้านกราฟิกคุณภาพเยี่ยมที่มอบประสบการณ์การเล่นเกมที่เหนือชั้นแก่ผู้ใช้งาน” **แมท สกินเนอร์ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่และผู้จัดการทั่วไปของ AMD Graphics** กล่าว “การรวบรวมเทคโนโลยีอย่างสถาปัตยกรรม Graphics Core Next (GCN) แมนเทิล และเทคโนโลยี TrueAudio เข้าไว้ด้วยกัน ถือเป็นการพัฒนาประสิทธิภาพครบวงจร ทั้งคุณภาพเสียง ความคมชัดของภาพ พร้อมระบบประมวลผลที่เหนือชั้นยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสให้คอเกมสัมผัสกับประสบการณ์การเล่นเกมรูปแบบใหม่เป็นครั้งแรก”

นอกจากกราฟิกการ์ดรุ่น R9 290X จะมาพร้อมกับสถาปัตยกรรม Graphics Core Next (GCN) ที่โดดเด่น แล้ว R9 290X ยังผนวกเทคโนโลยีใหม่ล่าสุดที่พัฒนาขึ้นโดยเอเอ็มดีอย่างแมนเทิลไว้อีกด้วย ซึ่งจะทำให้นักพัฒนาเกมสร้างเกมได้สะดวกขึ้น เนื่องจากแมนเทิลคือชุดคำสั่งไดรเวอร์ตัวกลางรูปแบบใหม่ที่จะช่วยให้การติดต่อสื่อสารกันระหว่างเกมกับฮาร์ดแวร์ในสถาปัตยกรรม Graphics Core Next (GCN) ซึ่งจะทำให้ทำงานได้ไหลลื่นและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ทั้งนี้กราฟิกการ์ดรุ่น R9 290X ยังมาพร้อมกับเทคโนโลยี TrueAudio พร้อมรองรับการเล่นเกมที่มีความละเอียดสูง ซึ่งจะทำให้การเล่นเกมนบนพีซีสมจริงมากยิ่งขึ้น

โดยเทคโนโลยี TrueAudio จะทำให้คอเกมเพลิดเพลินไปกับการเล่นเกมมากขึ้น เพราะ TrueAudio ได้มอบภาพและเสียงที่สมจริงให้แก่ผู้เล่น โดยผู้เล่นจะรู้สึกเหมือนตนอยู่ในสภาพแวดล้อมนั้น ๆ เนื่องจากเป็นการจำลองเสียงที่ครบวงจร ซึ่งรวมไปถึงเสียงสะท้อนและเสียงอื่นๆ ภายในเกม และให้ความเป็นธรรมชาติพร้อมเพิ่มอรรถรสในการเล่นเกมน่ายิ่งขึ้น

นอกจากนี้ กราฟิกการ์ดรุ่น R9 290X ได้ยกระดับการแสดงผลให้คมชัดมากขึ้น โดยได้รองรับเทคโนโลยีการแสดงผลหลายจอภาพ AMD Eyefinity และรองรับการเล่นเกมที่ความละเอียดสูงแบบ UltraHD อีกด้วย

คุณสมบัติอื่นๆที่โดดเด่นของ กราฟิกการ์ดรุ่น R9 290X รวมถึง

- มี stream processing 2,816 หน่วย
- Engine clock สูงสุดถึง 1 GHz
- แรม GDDR5 4GB
- Memory clock สูงสุดถึง 5.0 Gbps
- Memory bandwidth สูงสุดถึง 320 GB/s
- ประมวลผลได้สูงถึง 5.6 TFLOPS
- API รองรับ DirectX® 11.2, OpenGL 4.3 และแมนเทิล

สำหรับกราฟิกการ์ดรุ่น R9 290X จะวางจำหน่ายในวันที่ 24 ตุลาคม 2556 โดยราคาเริ่มต้นอยู่ที่ \$549 USD และ ฿399 (ราคาดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

#### **แหล่งข้อมูลสนับสนุน**

- ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ AMD Radeon™ R9 Series graphics cards
- เยี่ยมชมบล็อกได้ที่ The four core principles of AMD's Mantle
- สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมงาน AMD Developer Summit สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแมนเทิลได้ที่ APU13

- เป็นแฟนของ AMD gaming บน Facebook : AMD Gaming
- รับข่าวสารของเราทางทวิตเตอร์ได้ที่ : @AMDRadeon
- เป็นแฟนของ AMD บน Facebook : AMD

## เกี่ยวกับ AMD

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