



Power Color HD5750

แรงแบบเย็นใจ ด้วยเมมโมรี GDDR5

คะแนนประสิทธิภาพ	4.50
คะแนนการออกแบบ	4.15
คะแนนความคุ้มค่า	3.65
คะแนนคุณสมบัติ	4.61

Best Price
4.11

Best Buy
4.28

รายละเอียดเทคนิค

GPU	RADEON HD 5750
Memory size	1024MB GDDR5
Memory Interface	128 bit
Graphics Bus	PCI Express 2.0
GPU/Memory clock	700MHz / 1150MHz
Shader	720 Unified
Bandwidth	73.6 GB/s
Output	Dual DVI, HDMI, DisplayPort
CrossFire/SLI Support	-

จุดเด่น

- ชีตซีงก์พิเศษ เย็นลงระบบน้อย
- มีพอร์ตแสดงผลแบบ Dual DVI

ข้อสังเกต

- คือซีงก์ไฟเลี้ยงแบบ 6-pins เพิ่ม

ผู้จัดทำข่าว

Com7 International Co., Ltd.
0-2714-57777

จะว่าไปความแรงของการ์ดกราฟิกรุ่นตระกูล HD5800 ก็ถือเป็นสิ่งที่เด่นเอา
หลายขนาดจริง แต่เมื่อดูสมรรถภาพที่ไล่ไปจนกระทั่งระดับต้นแบบภาพ ก็อาจทำเอา
บางท่านประหม่นใจได้ ฉะนั้น HD6700 series จึงกลายเป็นตัวเลือกสำหรับ
เกมเมอร์ระดับกลางที่ไม่ได้เลือกใช้กันในขณะนี้ไม่น่า

Power Color HD5750 ก็เป็นการ์ดจอชุดรุ่นอีกกลุ่มหนึ่งที่นำเข้ามาของเวลานี้
ด้วยการออกแบบเชิงมาตรฐานขนาดใหญ๋ โดยเป็นการทำที่กินเนื้อที่แบบ 2 ช่อง
รวมไปถึงยังใช้ไฟเลี้ยงแบบ 6-pins อีกด้วย ถ้าคิดถึงความคุ้มค่าใหญ่ระดับ
70 x 70mm ตัวนี้คงถ้าวและซิงค์ที่ดูเป็นมิตรดูเรียบง่าย ก็ช่วยระบายนความร้อน
ได้ดีทีเดียว แถมยังมีเสียงรบกวนน้อยอีกด้วย โดยความเร็วออกมาจากตัวแบบมา
เลย ไม่ว่าจะป็นความเร็ว GPU 700MHz และความเร็ว Memory อยู่ที่ 1150MHz
โดยป็นตัว 128-bit ในแบบ GDDR5 และมีอยู่ในรุ่นของการ์ดจอ HD4800 อยู่บ้าง แต่
ทาง AMD ก็ให้ใช้ Shader Unit มาที่ถึง 720 จุดตามเทศน์ ก็ทำให้เด่นกับเกม
หลายตัวในปัจจุบันคงต้องตัวขึ้น

ในส่วนของการแสดงผลของการ์ดรุ่นนี้ ก็มิได้เลือกสรรครบถ้วน ไม่ว่าจะป็น
Dual DVI, HDMI และ Display port ที่เป็นพอร์ตครบใหม่ในการส่งสัญญาณไป
ได้มากกว่า 1 จะคือพอร์ตเดี่ยวและรวมระบบเสียงไปพร้อมๆ กัน อันเป็นจุดขาย
ของทาง HD5700 และ HD5800 series นี้ ส่วนในเรื่องความแรงก็ต้องยอมรับเลยว่า
แม้จะเป็นการ์ดระดับกลางที่ใช้ Memory ในแบบ 128-bit แต่ประสิทธิภาพดูจะ
เกินกว่าที่ควร ด้วยผลจากระดับ 40fps จากเกม Crysis ก็เป็นเครื่องการันตีได้เป็น
อย่างดี รวมถึง Resident Evil และเกมประเภทวางแผนหรือ Simulator อย่างเช่น
World in conflict และ H.A.W.X. ก็ยังมีคะแนนทะลุ 60fps ได้อย่างสบาย
สิ่งเหล่านี้เป็นเครื่องยืนยันของการ์ดรุ่นนี้ก็เป็นอย่างดี ER.