

HIS

H487QT1GP



Cunoscuta familie IceQ de la HIS a primit un nou membru: Radeon HD 4870 1GB IceQ4+ Turbo.

Cooler-ul utilizat respectă design-ul specific modelelor IceQ. Cu toate acestea, se observă utilizarea unui ventilator turbionar cu diametrul mai mare, a unei alte plăci care să acopere nucleul, chip-urile de memorie GDDR5 și VRM-ul și a unor heatpipe-uri cu o grosime de 8mm în locul celor de 6mm. Din păcate, producătorul a ales să nu mai ofere șurubelnița multifuncțională care însoțea modelele mai vechi din familia IceQ. Astfel, pachetul se rezumă la convertoarele de semnal DVI-to-VGA și DVI-to-HDMI și la conectorul pentru CrossFire.

Temperaturile măsurate la frecvențele implicite au fost foarte

bune pentru acest nucleu - 50°C în idle și 71°C în sarcină. Cu toate acestea, zgomotul produs la solicitarea plăcii devine deranjant, acesta asemănându-se cu viscolul, din cauza turației care a variat între 3300RPM și 3700RPM. Potențialul de overlocking este și el foarte bun, modelul rulând stabil la frecvențele de 830MHz pentru nucleu și 4600MHz pentru memorie. Temperatura nu a depășit 72°C, însă ventilatorul a atins o turație și de 3900RPM.

CONCLUZIE

Pentru cei care doresc o soluție grafică din segmentul Performance cu performanțe foarte bune, HIS H487QT1GP reprezintă una dintre cele mai bune alegeri ale momentului.

Preț

1299 Lei

Garanție

24 luni

Contact

Asesoft Distribution

Detalii tehnice

Chipset: RV770 • Memorie video: 1GB GDDR5 • Interfață cu memoria: 256bit • Frecvențe de funcționare GPU/Mem: 770MHz / 4000MHz • Interfață: PCI-Express X16 • Conectori: 2xDVI 1xTV-Out • Software: N/A

Teste

3DMark Vantage Entry	27208	27386	3DMark Vantage Performance	10131	10695
Crysis Warhead 1280x1024	27.56	29.63	E.T.-Quake Wars 1280x1024	214	225
Crysis Warhead 1600x1200	20.50	22.13	E.T.-Quake Wars 1600x1200	183	192
Crysis Warhead 1280x1024 4x/8x	23.69	25.54	E.T.-Quake Wars 1280x1024 4x/8x	162	172
Crysis Warhead 1600x1200 4x/8x	17.64	19.05	E.T.-Quake Wars 1600x1200 4x/8x	134	143
Far Cry 2 1280x1024	70.68	75.14	World in Conflict 1280x1024	56	55
Far Cry 2 1600x1200	64.01	69.20	World in Conflict 1600x1200	52	52
Far Cry 2 1280x1024 4x/8x	56.88	61.52	World in Conflict 1280x1024 4x/8x	54	55
Far Cry 2 1600x1200 4x/8x	49.47	53.39	World in Conflict 1600x1200 4x/8x	47	48

Performanțe

Performanță: 7.42

Overclocking: 7.54

Dotări: 5.5

7.36