HIS präsentiert neue, superschnelle Grafikkarten für den X850XT

+++ Gleich drei neue X850XT Varianten der Excalibur Serie werden mit IceQ II Turbo Cooling System für PCI-Express angeboten +++ HIS-Software „iTurbo™“ kontrolliert die Übertaktung, Kühlung und den Geräuschpegel +++ UV reaktives Kunststoffgehäuse mit blauem Lichteffekt +++

Schönberg 10. Februar 2005 – Gleich drei neue Hochleistungskarten mit dem schnellsten PCI Express-Grafikchip der Welt bietet ab sofort Grafikkartenspezialist Hightech Information Systems, Ltd. (HIS) mit den neuen Modellen HIS Excalibur X850XT PE IceQ2 256MB PCIe, HIS Excalibur X850XT IceQ2 iTurbo 256MB PCIe und HIS Excalibur X850XT IceQ2 VIVO iTurbo 256MB PCIe. Diese neuen HighEnd PCI-Express Grafikkarten verfügen über Native 16 Lanes und somit über die doppelte Bandbreite des AGP 8X.

Foto unter: http://www.kom-agentur.de/uploads/enmic/X850UV.jpg
http://www.kom-agentur.de/uploads/enmic/x850xtBox.jpg

HIS kombiniert seine Grafikkarten auch in diesem Fall mit den innovativen Kühlsystemen IceQ2 des Schweizer Spezialisten Arctic Cooling. Mit Hilfe des exklusiv mitgelieferten Software Tools iTurbo lässt sich die HIS X850XT problemlos übertakten. Zudem kann man die Lüftergeschwindigkeit direkt regeln. Auf diese Weise lässt sich die X850XT IceQ II iTurbo garantiert auf 533 MHz übertakten. Der Lüfter kann entweder mit der Software auf eine Geräuschentwicklung unter 20dB heruntergeregelt werden oder - mit etwas höherem Geräusch - die Temperatur um rund 11 Grad zusätzlich herunterkühlen.

Durch die Kombination der derzeit schnellsten PCI-Express Architektur und Rendering Pipeline bieten die neuen HIS Excalibur X850XT IceQ2 PCIe-Varianten eine cinematographische Auflösung für anspruchsvolle 3D-Anwendungen, die auf dem neuesten Stand der Technik ist. Mit verschiedenen modernsten Technologien wie zum Beispiel ATI's SmartShader™ und SmoothVision™ sowie einzigartigen HIS-Innovationen wie GameFace Live oder VideoSecurity Online sind die HIS Radeon X850XT IceQ-Modelle die idealen HighEnd-Alternativen für den neuen PCI-Express Markt.

Revolutionär bei der HIS Excalibur Radeon X850XT PE IceQ2 VIVO 256MB PCIe ist die parallele Pixel-Prozessor-Engine: 6 Vertex Shader und 16 Pixel-Pipelines sorgen für ein beispielloses Höchstmaß an Qualität. HIS läutet damit eine neue Ära in der grafischen Darstellung ein, das "High Definition Gaming". "Ein Computerspiel aber auch TV auf dem TFT-Display werden mit den HIS Excalibur Radeon X850XT-Modellen zu einem großartigen visuellen Erlebnis", verspricht Nelson Fung, Sales Manager bei HIS.

Die neuen HIS Excalibur X850XT IceQ2 PCIe-Grafikkarten liefern extrem realistische 3D-Performance für intensives und interaktives Spielen und sind mit

dem innovativsten Kühlsystem IceQ des Schweizer Spezialisten Arctic Cooling ausgerüstet. Als Nachfolger des vielfach ausgezeichneten Hightech-Boards HIS X800XT unterstützt die HIS X850XT ebenfalls Microsoft´s DirectX® 9 und künftige Versionen von OpenGL®. Populäre Spiele wie FarCry, HalfLife 2 oder Tribes Vengeance werden dadurch zu einem wahren Genuss.

Die neuen HIS Modelle basieren auf ATI´s brandneuem Prozessor Radeon™ X850XT als PCI Express Variante und sind für anspruchsvolle Anwender - Entwickler, Grafiker, Gamer, etc. - derzeit das Maß aller Dinge.

"Wir begrüßen die Zusammenarbeit mit HIS, um weiterhin die schnellste und stärkste Grafikkarte der Welt anbieten zu können", sagte Rick Bergman, Vize-Präsident Marketing und General Manager Desktop bei ATI, schon im Frühjahr 2004. Mit den HIS Excalibur Grafikkarten macht der User einmal mehr eine einzigartige Erfahrung beim „High Definition Gaming!"

In Deutschland werden HIS Grafikkarten exklusiv durch die ENMIC AG vermarktet. Der empfohlene Endkundenpreis beträgt ca. 500,- Euro inklusive MwSt. für das derzeitige Flaggschiff unter den HIS Modellen, die HIS Excalibur X850XT PE IceQ2 VIVO 256MB PCIe. Die beiden anderen X850XT Varianten liegen preislich darunter. Alle HIS Excalibur X850XT Modelle werden mit einem umfangreichen Spiele- und Multimedia-Angebot ausgeliefert.

Technische Features:

12 Pixel-Pipelines
6 Vertex-Shader
160 Mio. Transistoren (30nm)
Chiptakt: 540 MHz
Speichertakt: 590 MHz
Speicherausstattung: 256 MB GDDR3
Speicher-Interface: 256 bit
ATI SmartShader™
ATI SmoothVision™

(c) by 'www.TobiTech.de - Das Hardware & Audio Test Magazin'
URL : http://www.tobitech.de