



P R E S S E I N F O R M A T I O N

PRODUKTNEWS

Neue Grafikkartengeneration auf Basis des NVIDIA GeForce™ GTX 280 Erste übertaktete ASUS ENGTX280 TOP mit bis zu 12% mehr Leistung

Ratingen, 16. Juni 2008

ASUS, der weltweit führende Hersteller von Grafikkarten, stellt heute die neueste Grafikkarten Generation auf Basis des NVIDIA GeForce™ GTX 280 Chipsatz vor. Die werksseitig übertaktete ENGTX280 **TOP**/HTDP/1G bietet eine um bis zu 12% höhere Leistung in Spielen als vergleichbare Standardkarten. Die ASUS ENGTX280/**G**/HTDP/1G wird im Bundle zusammen mit dem Action-Adventure *Alone in the Dark* ausgeliefert.



12% mehr Performance

Bei der ENGTX280 TOP/HTDP/1G wird der GPU Standardtakt von 600MHz auf 670MHz, der GPU Shader Takt von 1300MHz auf 1460MHz und der Speicher Takt von 1100MHz auf 1215MHz erhöht. Die Modifikation verbessert die Ergebnisse der ENGTX280 TOP/HTDI/1G im 3DMark Vantage von 4877 auf 5440 Punkte – eine Steigerung der Geschwindigkeit um 12% im Vergleich zu anderen Karten im GT280 Referenzdesign*.



P R E S S E I N F O R M A T I O N

Weltweit exklusives Spielebundle – Alone in the Dark

Alone in the Dark ist der aktuelle Teil des erfolgreichen Spiels, welches einen noch nie da gewesenen Grad an Realitätsnähe bietet. Das Spiel setzt neue Maßstäbe in der visuellen Umsetzung. Mit der starken Performance der ASUS ENGTX280/G/HTDP/1G können Anwender die gesamte grafische Pracht, die das Spiel bietet, genießen.

Tauchen Sie ab in lebendigere und realere Welten

Mit der ASUS ENGTX280 Serie werden Spiele lebendiger und realer. 50% mehr Leistung gegenüber vorherigen Grafikkartengenerationen erlauben realistische Umweltsimulationen für kinoreife Effekte. Neben dem Fokus auf Spiele ist die ASUS ENGTX200 Serie in der Lage rechenintensive Aufgaben anstelle der CPU zu übernehmen – beispielsweise die Wiedergabe von Blu-Ray Filmen oder aufwendige grafische 3D Berechnungen. Das erlaubt ein reibungsloses und schnelles Arbeiten – die Umwandlung eines Videos für einen portablen Videoplayer ist z.B. bis zu 7mal schneller als zuvor.

Lieferumfang, Verfügbarkeit

Die ENGTX280 **TOP**/HTDP/1G, ENGTX280/**G**/HTDP/1G und ENGTX280/HTDP/1G Grafikkarten sind ab sofort im Fachhandel verfügbar.

Spezifikationen

Model	ENGTX280 TOP/HTDP/1G	ENGTX280/G/HTDP/1G	ENGTX280/HTDP/1G
Graphics Engine	GeForce GTX280	GeForce GTX280	GeForce GTX260
Video Memory	1GB DDR3	1GB DDR3	1GB DDR3
Engine Clock	670MHz	600MHz	600MHz
Shader Clock	1460MHz	1300MHz	1300MHz
Memory Clock	2.43GHz (1215MHz DDR3)	2.2GHz (1100MHz DDR3)	2.2GHz (1100MHz DDR3)
Memory Interface	512-bit	512-bit	512-bit
DVI Max. Resolution	2560 * 1600	2560 * 1600	2560 * 1600
Bus Standard	PCI Express 2.0	PCI Express 2.0	PCI Express 2.0
DVI Output	DVI-I	DVI-I	DVI-I
HDCP compliant	Yes	Yes	Yes
D-Sub Output	Yes, via DVI to D-Sub adaptor	Yes, via DVI to D-Sub adaptor	Yes, via DVI to D-Sub adaptor
HDTV Output	YES, via HDTV Out cable	YES, via HDTV Out cable	YES, via HDTV Out cable
TV Output	YES, via HDTV Out cable	YES, via HDTV Out cable	YES, via HDTV Out cable
Adaptor/Cable Bundled	DVI-to-D-Sub adapter HDTV-out cable Power Cable	DVI-to-D-Sub adapter HDTV-out cable Power Cable	DVI-to-D-Sub adapter HDTV-out cable Power Cable
Software Bundled	ASUS Utilities & Driver	ASUS Utilities & Driver Hottest 3D Game: Alone in the Dark	ASUS Utilities & Driver

Spezifikationsänderungen vorbehalten, Änderungen der PCB Farbe und der Bundle Software vorbehalten



P R E S S E I N F O R M A T I O N

Hinweis:

** Testkonfiguration*

PCI-Express 16X :

MB: Maximus Extreme Rev:2.00 BIOS:0802

CPU : Intel Core(tm)2 Extreme 3.00GHz (QX9650)

*RAM : 2048MB(DDR3 APACER 1333 1024M*2)*

HDD : WD SATAII 300 1600AAJS

DVD-ROM : LG DVD-GSA-H55N

Das Overclocking-Potenzial kann bei Verwendung unterschiedlicher Karten variieren

Das 3DMark Vantage Ergebnis wurde im "Extreme Preset" erreicht

Stand: 16. Juni 2008– Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Weitere Informationen zu diesem Modell/zu dieser Serie finden Sie unter www.asus.de

Über ASUS

ASUS ist einer der weltweit führenden Anbieter in der neuen digitalen Ära. Mit seinen mehr als 8.000 Mitarbeitern erwirtschaftete ASUS im Geschäftsjahr 2007 einen Konzernumsatz von rund 6,9 Mrd. US-Dollar. ASUS wird seit 11 Jahren durchgehend in der InfoTech-100-Liste von Business Week geführt und wurde vom Wall Street Journal Asien als die Nummer 1 für die besten Qualitätsprodukte aus Taiwan eingestuft. Im Jahr 2007 wurden weltweit mehr als 2500 ASUS Produkte ausgezeichnet, unter anderem erhielt ASUS den IF Forum Award für exzellentes Design. Das Unternehmen ist in Deutschland der Marktführer für Mainboards und Grafikkarten, als Anbieter von Notebooks rangiert ASUS auf Platz 6.

Pressekontakt

ASUS Computer GmbH

Holger Schmidt / Eva Bernpaintner

Fon: +49 2102/560 9369

Email: press_germany@asus.com

Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen

www.asus.de