



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

Produktinformation

Passiv gekühlte ASUS HD6770 DirectCU Silent mit DirectX®11 und HDMI Unterstützung ab Mitte August verfügbar

Ratingen, 10. August 2011

Die ASUS HD6770 DirectCU Silent ist die ideale Grafikkarte für den leistungsfähigen und dennoch leisen Home Entertainment PC. Ohne Lüfter und daher vollkommen lautlos arbeitend, ist die neue Grafikkarte bestens für dein Einsatz im Multimedia PC oder HTPC geeignet. Für die nötige Leistung sorgt die aktuelle AMD Radeon Technologie. Die HD6770 DirectCU Silent hat einen Grafikprozessortakt von 850MHz, 40 Textureinheiten und 1GB GDDR5 Videospeicher. Der Neuzugang verfügt über ein effizientes Power-Design und zeichnet sich durch seinen geringen Stromverbrauch aus.

Das spezielle Design des Kühlkörpers nutzt die volle Fläche der Platine und hält die GPU auch ganz ohne Lüfter kühl. Die Kupfer-Heatpipes der HD6770 DirectCU Silent haben direkten Kontakt mit der GPU, sodass die entstehende Wärme schnell und effektiv abgeleitet wird. Zusammen mit dem um etwa 95%* größeren Kühlkörper der Grafikkarte arbeitet der Neuling auch unter Last durchschnittlich 16% kühler als Grafikkarten im Referenzdesign. Abgerundet wird das Paket durch die Super Alloy Power-Technologie. Dabei wird für die kritischen Stromversorgungskomponenten eine spezielle und einzigartige Legierungsformel verwendet, durch die Spulen, Kondensatoren, POSCAPs und MOSFETs kühler bleiben. Dies verbessert das Performance-Potenzial und ermöglicht eine bis zu 2,5mal* längere Lebenszeit.

* gegenüber dem Referenzdesign des Chipsatzhersteller

Preis und Verfügbarkeit

Die ASUS HD6770 DirectCU Silent ist ab Mitte August im Handel in Deutschland und Österreich verfügbar. Der empfohlene Verkaufspreis für die ASUS HD6770 DirectCU Silent beträgt in Deutschland und Österreich inkl. MwSt. € 129,-.



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

Spezifikationen HD6770 DirectCU Silent

Model	EAH6770 DC SL/2DI/1GD5
Grafikprozessor	AMD Radeon™ HD 6770
Bus Standard	PCI Express® 2.1
Speicher	1GB GDDR5
Grafiktaktfrequenz	850MHz
Speichertaktfrequenz	4000MHz (1000MHz GDDR5)
RAMDAC	400MHz
Speicherschnittstelle	128bit
Max. DVI-Auflösung	2560 x 1600
Max. D-Sub-Auflösung	2048*1536
D-Sub Ausgang	Ja. 1x (Native)
DVI Ausgang	Ja. 1x (Native) Ja. 1x (HDMI auf DVI Adapter)
HDMI Ausgang	Ja. 1x (Native)
HDCP	Ja
Mitgelieferte Adapter und Kabel	1x HDMI auf DVI Adapter 1x Netzkabel 1x Verlängerungskabel
Mitgelieferte Software	ASUS Tools und Treiber
Maße	11.42"x6.69"x1.97"

Stand: 10. August 2011 – Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Über ASUS

ASUS rangiert weltweit auf Platz drei unter den Herstellern der meistverkauften Consumer Notebooks und ist eines der führenden Unternehmen des digitalen Zeitalters. ASUS entwickelt und fertigt Produkte, die perfekt auf die Bedürfnisse des digitalen Zuhauses, für den privaten Gebrauch sowie geschäftlichen Einsatz abgestimmt sind. Das Portfolio umfasst Mainboards, Grafikkarten, LCD-Displays, Desktop-PCs, Notebooks, Netbooks, Server, Multimedia, Wireless Produkte, Netzwerkkomponenten und Mobiltelefone. Im Fokus bei ASUS stehen Innovation und hohe Produktqualität. Im Jahr 2010 gewann ASUS weltweit 3.398 Auszeichnungen und hat in jüngster Zeit mit der Entwicklung des Eee PC™ große Anerkennung für die Revolutionierung der Computerindustrie erfahren. Mit mehr als 10.000 Mitarbeitern weltweit und einer erstklassigen Forschungs- & Entwicklungsabteilung von 3.000 Ingenieuren hat das Unternehmen im Jahr 2010 einen Umsatz von 10 Mrd. US-Dollar erwirtschaftet.



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

ASUS Mainboards: Vielfach ausgezeichnete Qualität und Innovation

Die marktführende Rolle von ASUS innerhalb der Mainboard-Industrie basiert auf dem hohen Innovationsanspruch des Unternehmens. Als vielfach ausgezeichnete Mainboard-Hersteller hat das Unternehmen seit seiner Gründung im Jahr 1989 mehr als 420 Mio. Mainboards verkauft und die Branche mit zahlreiche Neuerungen geprägt, die heute als Industriestandards gelten. Jüngstes Beispiel sind neben Core Unlocker, Disk Unlocker und Protect 3.0 die weltweit ersten Dual Intelligent Prozessoren. Durch die Kombination der TPU (TurboV Processing Unit) mit der EPU (Energy Processing Unit) garantiert die Dual Intelligent Processors Technologie eine systemumfassende Optimierung von Leistung und Energieverbrauch und sorgt somit für ein besseres, kosteneffizienteres Nutzererlebnis.

Mit jahrzehntelanger Erfahrung und Engagement für innovatives Design wird der Name ASUS in der Mainboard-Industrie auch in Zukunft für Leistung, Sicherheit und Zuverlässigkeit stehen.

Pressekontakt

ASUS Computer GmbH

Eva Bernpaintner/Holger Schmidt/
Christian Wefers

Fon: +49 2102/560 9369

Fax: +49 2102/560 9303

Email: press_germany@asus.com

Harkortstrasse 21-23

40880 Ratingen

www.asus.de

www.facebook.com/Asus.Deutschland

<http://blog.asus.de>