



Worauf kommt es bei der Anschaffung einer neuen Grafikkarte an?

Wenn Sie beim Kauf auf die nachfolgenden Kriterien achten, werden auch Sie sich bald über ein Pixelfeuerwerk auf Ihrem Monitor freuen.

Grafikkarten zählen zu den entscheidenden Komponenten in jedem Computer und sind relevant für die Geschwindigkeit des Spiele-PCs - vor allem falls es um Actionspiele geht. Der Internetauftritt <http://grafikkarten--test.com> hat deswegen eine Selektion der aktuell angesagtesten Modelle für Sie aufgelistet.

Der Grafikchip

Ein Grafik-Chip stellt das entscheidende Kaufkriterium dar.. Unzählige Kaufinteressenten machen den Fauxpas und beachten nur die Größenordnung des Grafikkarten Speichers und schließen lediglich aus diesem auf die Leistungsfähigkeit der Grafikkarte. In der Tat ist dies unter allen Gesichtspunkten nicht richtig. Wenn der Hersteller von Grafikkarten ein neues Grafikkartenmodell in Umlauf bringt, wurde immerzu der Grafikprozessor verbessert, weil dieser im Rahmen der Ausgabe von 3D-Animationen sehr wichtig ist. Alternative Hardwarebestandteile werden selbstverständlich darüber hinaus überarbeitet, spielen hingegen eine unbedeutendere Rolle.

Der Grafikspeicher

Das darauffolgende Kriterium im Kaufprozess der ersetzenden Karte ist der Grafikspeicher, wobei im Unterschied dazu weniger die Größenordnung, sondern die Ausprägungen der Speicherbausteine ausschlaggebend zu bewerten sind. Leistungsfordernde Spiele zeigen sich gewöhnlich auf eine genaue Größe des Grafikspeichers angefertigt und in Folge dessen nützt der Kauf einer Karte mit viel Speicherplatz lediglich recht wenig. Aus diesem Grund soll der Kaufinteressierte sich einfach einmal knapp umschauen, wieviel Speicherplatz denn nun erforderlich ist und sich danach ausrichten. Neben den bereits genannten Kriterien darf die Grafikplatine nicht zu wenig Grafikspeicher innehaben, denn sonst muß sie auf den nicht so schnellen Kurzzeitspeicher speichern, was selbstverständlich zu Geschwindigkeitseinbußen führt.

Zusätzliche Ausstattungsvarianten

Grafikkarten gestalten gegenwärtig in keiner Weise mehr ausschließlich Illustration auf Monitore. Häufig existiert eine Option um die Karten auch mit einem handelsüblichen TV-Gerät zu verknüpfen und hierdurch zum Beispiel HD Filme somit anzuschauen. Fernerhin das gleichzeitige Koppeln von zwei Monitore werden bei den meisten aktuellen Grafikkarten bereitgestellt.

Einige Hersteller

Die Herstellerauswahl erscheint im Wesentlichen bzgl. Geschwindigkeit der Grafikkarte irrelevant. Die sich unterscheidenden Anschaffungskosten entwickeln sich auf Grund den grundlegenden Hardware- & Softwareausstattungen. Sowie oben bereits genannt, ist eine Karte keineswegs mehr bloß für eine Abbildung am Bildschirm verantwortlich. Die angesagtesten Karten sind universeller verwendbar, was eine Entscheidung für Gewöhnliche Anwender lohnend gestaltet, welche keineswegs einzig Relevanz auf 3D-Funktionen legen. Des Weiteren unterscheidet sich die Funktionalität der Software-Features von den wichtigen Grafikkartenherstellern weitgehend stark.

AGP-Schnittstelle vs. PCI-Express-Schnittstelle

Diese Materie wurde mit den neuen Geforce-Grafikprozessoren verstärkt zu einem Gesprächsthema. Was bedeutet denn der Begriff AGP? Ein angesagtes Spiel ist derart komplex und detailgetreu, dass der Speicherplatz der Grafikkarte unzureichend Kapazität für weitere wichtige Texturen zur Verfügung hat. In diesen Fällen sollte die Karte in den Arbeitsspeicher des Gaming-PCs ausweichen. Allerdings verursacht dies heftige Geschwindigkeitseinbußen, da der Hauptspeicher des PCs deutlich lahmere im Unterschied zum Grafikspeicher ist. Daher ist AGP bei weitem nicht mehr die bevorzugte Auswahl und es ist empfehlenswert, auf PCI-Express Technologie zu setzen.

Pressekontakt

Hans Zimmermann

Herr Hans Zimmermann
Hauptstraße 45
13159 Berlin

grafikkarten--test.com/
hans.zimmermann@outlook.de

Firmenkontakt

Hans Zimmermann

Herr Hans Zimmermann
Hauptstraße 45
13159 Berlin

grafikkarten--test.com/
hans.zimmermann@outlook.de

Herr Zimmermann ist bereits seit Langem ein ausgewiesener Meister im Gebiet intelligenter Marketingstrategien. Im Rahmen seiner umfangreichen Internetseiten-Ausarbeitungen verblüfft Hans die gesamte Online Marketing Welt immerwährend. Es zeigen sich nur wenige sonstige Spezialisten, die den Bereich "Mir gehört das Internet!" ausgereifter perfektioniert haben wie er.

Grafikkarten Test

Die besten Grafikkarten im Test

Ein Grafikkarten Test bringt Licht ins Dunkel. Die Vielzahl der unterschiedlichen Modelle ist groß und gerade im Bereich der High-End Computer Komponenten gibt es kleine aber feine Unterschiede, die eine gute und vor allem performante Grafikkarte ausmachen.

Aktuelle Spiele stellen einen hohen Anspruch auf die zugrundeliegende Hardware und sind bei PC-Spielen die Grundvoraussetzung für eine absolut detailgetreue Darstellung mit einer hohen Bildfrequenz / FPS (frames per second). Welche aktuellen Grafikkarten bei einem guten Preis- Leistungsverhältnis die beste Performance bringen, zeigt ein Grafikkarten Test.

Ein Klick hier bringt Sie zur aktuellen Bestenliste der beliebtesten

Grafikkarten



Die top Modelle aus unserem Grafikkarten Test 2013

Platz 1

ASUS GTX 660

2GB DDR5, PCI-e 3.0



Platz 2

GIGABYTE GTX 650

2GB DDR5, PCI-e



Platz 3

ZOTEC GTX 650

2GB GDDR5, PCI-e

