

Neu im Forum-blutiger Anfänger

Beitrag von „Centris“ vom 24. November 2012, 14:34

Hallo Allerseits, ich möchte mich hier erst einmal Vorstellen:
ich bin 46 Jahre alt, bin Macuser seit 1992 und arbeite als freiberuflicher Retuscheur.
Im Studio benutze ich:
Mac Pro 3,1 von 2008, Intel Xeon 5400 QUADCORE 2.8GHz, OSX 10.7.5
ATI Radeon HD 2600
16 GB Ram.
Das OSX-Lion habe ich als original Apple-USB-Stick.

Einen aktuellen MacPro kann und will ich mir nicht leisten, da Apple ja eigentlich nur noch Telefone baut und seine veraltete Hardware für einen unverschämt hohen Preis verkauft.
Mein alter MacPro wird aber zu langsam für die PSB-Dateien die inzwischen bis 13 GB anschwellen.

Dank der PhaseOne 80Megapixel-Mittelformatrückteile und dem Trend auch für Messeplakate eine Auflösung von 300DPI zu verlangen werden sie bald an der 20GB Marke kratzen 😞

Wie so viele Macuser habe auch ich **keine** Ahnung vom Computerbasteln.

Ich habe noch nie an einem PC gesessen und mit den Begriffen Kexte, Bios, Chimära uswusw. kann ich nicht wirklich was anfangen.

Das einzige was ich bisher gemacht habe ist das DVD Laufwerk meines Macbook Pro gegen eine SSD gewechselt zu haben.

Trotzdem reizt mich der Gedanke mit PC-Hardware einen "MacPro-Killer" zu bauen.

Ich träume von:

mindestens 32 GB Ram gegen 64GB hätte ich natürlich nichts einzuwenden

2 SSDs im Raid-0 als Scratch Disk

eine SSD als Systemdisk

eine Vernünftige Grafikkarte um 2 Monitore anschliessen zu können. Einen Quato IP270ex und einen NEC als Paletten-Zweitmonitor

Ethernet und Firewire oder USB

Ein Audioausgang um während der Arbeit etwas Musik hören zu können wäre nett aber kein muss

Und wenn irgendwie möglich **mit** funktionierendem Powermanagement und sleepfunktion.

Letzteres scheint ja wohl ein Problem zu sein.

Aber 10 Stunden neben einem auf hochtouren laufenden Lüfter zu retuschieren ist echt die Hölle.

Gaming Multimedia etc will ich nicht. Ich brauche ein reines "Photoshop Monster" 😊

Gibt es für Laien verständliche Grundlagenlektüre, die einem Stück für Stück in die Materie einführt?

Gibt es von Profis für gut befundene Hardware Komponenten quasi eine Einkaufsliste?

Die Pro-Konfiguration "CustoBuild Pro" von Kakewalk z.B. ist wahrscheinlich zu schlapp für meine Anforderungen oder lässt sie sich pimpen?

Ideal wäre eine Einkaufsliste oder Bausatz.

Falls Ihr der Meinung seid ich soll als Anfänger die Finger von sowas lassen:

Kennt ihr Dienstleister die zur Not im Auftrag eine Workstation bauen?

Wäre ein Budget von 2000-2500€ realistisch?

Ich freue mich auf Eure Meinungen, Anregungen und Vorschläge selbst wenn ihr mir begründet von dem Projekt abraten würdet.

beste Grüße

Sören

Beitrag von „Scale“ vom 24. November 2012, 15:03

Besitzt du schon irgendwelche Mac OS X Versionen? die du installieren könntest? Mountain Lion wäre gut.

Schau dir am besten mal das an, <http://www.hackintosh-forum.de/wiki/index.php/Kaufberatung>
Dann wenn du dich entschieden hast frag uns erst bevor du zum nächsten Laden gehst!!

Beitrag von „Centris“ vom 24. November 2012, 15:15

Hallo,

wie ich schrieb habe ich den original USB Thumb Drive von Apple für OSX Lion (10.7.4).

In die Kaufberatung habe ich schon geschaut, leider verwirrt mich als Anfänger diese Liste

ungemein.

Woher kann ich sehen ob mit welchem Motherboard, Grafikkarte, CPU meine Anforderungen unterstützt werden?

hier noch mal was ich bräuchte:

mindestens 32 GB Ram gegen 64GB hätte ich natürlich nichts einzuwenden

2 SSDs im Raid-0 als Scratch Disk

eine SSD als Systemdisk

eine vernünftige Grafikkarte um 2 Monitore anschliessen zu können. Einen Quato IP270ex und einen NEC als Paletten-Zweitmonitor

Ethernet und Firewire oder USB

Ein Audioausgang um während der Arbeit etwas Musik hören zu können wäre nett aber kein muss

Und wenn irgendwie möglich **mit** funktionierendem Powermanagement und sleepfunktion.

beste Grüße

Sören

Beitrag von „Scale“ vom 24. November 2012, 15:29

Eig. kannst du aus der Kaufberatung so ziemlich alles kombinieren, als SSD würde ich dir eine Samsung 830 Series empfehlen, sind aber etwas teurer 😄

Mit dem RAM habe ich keine Ahnung weil ich noch nie mit so viel GB RAM zu tun hatte 😊

Ich weis nicht welche Grafikkarte du brauchen wirst weil ich Photoshop nur gelegentlich nutze und auch nicht mit so großen Dateien, 2 Bildschirme sollten bei den aktuellen NVIDIAs kein Problem sein, bei AMD und ATI weis ich nicht genau, bei dem CPU sollte dir eig. ein i5 reichen, kannst aber auch einen i7 nehmen, auf jeden Fall SandyBridge oder die aktuellen IvyBridge obwohl IvyBridge manchmal noch Probleme machen.

Mainboard würde ich ein Z77 nehmen da dort UEFI und somit PowerManagement sicher laufen!

Bei Z68 auch, jedoch musst du da noch mehr einstellen weil UEFI noch nicht richtig läuft. Aber falls du dich für einen neuen IvyBridge entscheidest brauchst du auf jeden Fall ein Z77 Board.

Beim RAM weiß ich nicht aber da sollten normalerweise alle funken.

und wegen dem OS X ich würde sagen du brauchst auf jeden Fall Mountain Lion da du sonst mit so einer MonsterHardware Probleme bekommen kannst mit Grafikkarte und Prozessor :))

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 24. November 2012, 15:30

Also dann mal herzlich Willkommen im Forum. Zunächst solltest du dich einmal quer durchs Wiki lesen um mal ein paar Grundlagen zu verinnerlichen. Ansonsten mal ganz grob:). Nimm ein aktuelles Gigabyte board mit z77 chipset und 4 ram-bänken. Dann einen relativ großen ivy Bridge Prozessor mit passendem Sockel. Vom Raid0 bei der SSD solltest du dich verabschieden das wirst du ohne Hardware Raid Controller nicht sinnvoll realisieren können.

Gesendet vom iPhone via
Tapatalk

Beitrag von „Centris“ vom 24. November 2012, 15:39

Vielen Dank für eure Antworten,
z77 und uefi.. da habe ich schon mal was zum suchen im Wiki. 😊

Wenn ich ein z.B. ein Motherboard kaufe in dessen techn. Daten steht "...unterstützt 16 GB Ram". Dann kann ich auch nur 4x4 GB Ram installieren?

Wenn ich 4x8 installiere dann werden die nicht ausnutzt? gibt es eigentlich auch 16gb Ram Bausteine um bei 4Ram-Bänken 64 GB Ram auszunutzen?

Sorry wenn ich so auf dem ram rumreite, aber Photoshop ist ja soooo Speicherhungrig.

Dank an euch!

P.S.: Mountain Lion macht bei einigen Kollegen Probleme beim Farbmanagement und Adobe-

CS6.

Daher würde ich lieber erstmal bei Lion bleiben. das Läuft auf meinem alten Mac pro stabil.

Beitrag von „Scale“ vom 24. November 2012, 15:43

Kauf dir ein Gigabyte Motherboard mit Z77 Chipsatz und du kannst auf jeden fall UEFI drauf haben.

mit unterstütztGB RAM ist soviel ich weis gemeint das er pro SlotGB Ram unterstützt, bin mir aber nicht sicher

Aber geben tut es 16GB RAM Riegel, sind halt teuer

Beitrag von „Centris“ vom 24. November 2012, 15:48

PRO Slot 16GB Unterstützung wäre ja Super!

Also grob gesagt alle Motherboards die im Namen x77 haben mit einem i7 intel Prozessor sollte funktionieren?

Beitrag von „Scale“ vom 24. November 2012, 15:58

Ja, aber nur mit den neusten!!! und UEFI geht auch

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 24. November 2012, 16:57

Wenn bei nem Board steht 32 Gb RAM dann gehen 4x8 und mehr ist nicht.

Beim z77 ist soweit mir bekannt bei 32 Gb Ende nur der z79 macht auch 64

Gesendet vom iPhone via
Tapatalk

Beitrag von „Centris“ vom 24. November 2012, 17:03

Vielen Dank!

Euer Wiki und Forum ist super!

Ich schnell zwar vieles noch nicht, aber so langsam lese ich mich schlauer 😊

Die Motherboards, die 64 GB Ram unterstützen unterstützen aber dann kein Powermanagement oder?

Sprich den mehr an RAM erkaufe ich mir mit heisslaufenden Lüftern und kürzerer Lebenszeit der CPU?

Danke

Sören

Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 24. November 2012, 17:57

zumindest wird es nicht einfacher sie zu installieren und ich würde als Anfänger eher was trivialeres wählen

Beitrag von „Centris“ vom 24. November 2012, 19:46

Danke euch!

Wenn ich mich schlauer gemacht habe und mir eine Einkaufsliste zusammen gestellt habe, würde ich sie gerne mal von einem Erfahrenen "hackintosher" auf Kompatibilität und generelle Sinnhaftigkeit checken lassen.

In welcher Rubrik in diesem Forum wäre das posten einer Einkaufsliste am besten?
Mit welchem onlinehändler habt ihr gute Erfahrungen gemacht? Ich kenne nur cancom oder alternate als Mac-händler.
Ist das für PC Hardware auch ein guter tipp?

Beitrag von „Doe2John“ vom 25. November 2012, 11:21

Hallo und herzlich Willkommen im Forum.

Ja die Seite ist schon mal nicht schlecht. Als Thema kannst du am besten Hardware/Installation nehmen, denn es geht ja auch darum.

Ich wünsche dir viel Erfolg bei

deinem Projekt. Wenn du Fragen hast, dann weisst du ja wo wir sind. 😊