

Erledigt

Jetzt Hardware kaufen oder warten (Yosemite)

?

Beitrag von „Kazuya91“ vom 30. Oktober 2014, 08:42

Hallo liebe Community,

zuerst Mal mein Bestehendes System:

Intel Core i3 2100
Asrock B75 Pro3-M
Geforce GTX 750 TI
8GB DDR3 RAM
Samsung SSD 830 128GB

Ich möchte mir einen Hackintosh bauen und habe das noch nie gemacht. Der Hackintosh sollte aber voll kompatibel mit OSX Yosemite sein und HDMI-Audio soll auch funktionieren weil ich das dringend brauche. Ich habe mich jetzt stundenlang eingelesen, bin mir aber noch nicht sicher ob ich den Hackintosh jetzt bauen soll oder doch lieber ein paar Monate warten soll.

So wie ich das sehe müsste ich mein Mainboard und meine CPU austauschen. Die Grafikkarte würde ich erstmal rausnehmen und die IGPU der CPU verwenden. Ich würde gerne die Ozmosis Variante für die Installation nehmen.

Natürlich sollte man hier im Forum auf altbewährte Hardware setzen statt das Neueste vom Neuen zu kaufen. Der Kauf der CPU ist recht einfach. Man muss einfach eine CPU mit HD 3000/4000/4600 nehmen. Das größte Problem für mich stellt die Wahl des Gigabyte-Mainboards dar. Deshalb die Frage, welche Mainboard + Ozmosis-Version einwandfrei auf OSX Yosemite läuft und zwar mit HDMI-Audio.

Es sollte möglichst ein µATX/mITX-Mainboard sein, da ich sonst noch das Gehäuse wechseln

muss. Ich hätte auch ehrlich gesagt keine Lust einen Tower hier hinzustellen.

Soll ich jetzt lieber warten bis die Ozmosis-Bios die hier reingestellt werden weiter "reifen" und nebenbei neuere Hardware (Haswell-Boards) besser unterstützt werden oder gibt es schon ein Mainboard mit oben genannten Eigenschaften? Ich würde auch ältere Mainboards/CPU's kaufen (gebraucht). Hauptsache es läuft einwandfrei.

Vielen Dank für die Hilfe.

Beitrag von „han123“ vom 30. Oktober 2014, 08:55

Deine Grafikkarte kannst Du unter yosemite verwenden. Die Maxwell-Karten werden mit der neuesten Version durch die nvidia-Webdriver unterstützt.

Brauchst also nur yosemite installieren, am besten mit der iGPU, und dann wenn das System läuft, dann installierst Du den Treiber, fährst das System runter und baust die Karte ein.

Läuft dann.

Beitrag von „John Doe“ vom 30. Oktober 2014, 08:57

Beim Board sollte es ein H87/Z87 Chipsatz sein. CPU kann vom Haswell refresh sein die gehen mit den neuesten Bios.

Beitrag von „Huberer“ vom 30. Oktober 2014, 08:59

Hallo,

die Frage ist, was willst du mit dem Rechner machen? Also welche Leistungsansprüche hast du an das Gerät?

Grundsätzlich sieht deine jetzige Konfig gut aus. Lediglich das Motherboard ist ziemlich schwierig darauf OSX zu installieren. Ich habe dasselbe Board in einem WHS-Server gehabt und stand vor der Überlegung auf OSX umzusteigen. Hab ein bißchen in den "einschlägigen" Foren bezüglich des Board nachgelesen und fand ich nirgendwo ein einwandfrei funktionierendes Setup.

Mein (Spar)-Tip wäre: Verkauf das Board in der Bucht und leg dir ein Gigabyte Z77, für das es ein Ozmosis gibt, zu. Nimm ruhig ein bißchen mehr (€€€€) in die Hand und du wirst sehen, dass du weniger Probleme bei der Installation hast. Leider sind gute mATX-Boards (Ivy Bridge) von Gigabyte Mangelware aber ist das Z77MX-D3H noch am Markt erhältlich und gibt es auch ein Ozmosis dafür.

Den Rest der Hardware kannst du problemlos einsetzen. Die interne Grafik der CPU kannst du nicht verwenden, die wird von OSX nicht unterstützt.

Beitrag von „Kazuya91“ vom 30. Oktober 2014, 09:05

[Huberer](#)

Du meinst, ich kann also einfach nur das Board wechseln und mit der IGPU des i3 installieren (obwohl es eine HD 2000 ist) und dann nach der Installation die Geforce GTX 750 TI einsetzen und den Nvidia Treiber installieren?

Funktioniert bei dem ganzen dann auch HDMI audio?

@snowleo

Angenommen ich würde auf Haswell umsteigen, welches Board genau? Welches hat sich als unproblematisches bewährt?

Beitrag von „DrLoBoChAoS“ vom 30. Oktober 2014, 09:06

Morgähn und Kaffee Mitanand,

also ich würde jetzt kaufen denn jetzt gibts noch günstig Z87 Boards die wohl getestet sind und sauber laufen in deinem Fall so etwas hier z.b.:

http://www.mindfactory.de/prod...3-mATX-Retail_856368.html

Dazu einen Prozessor nach Wahl mit integrierter HD4600 und schon flupft die Kiste.

Beitrag von „Huberer“ vom 30. Oktober 2014, 09:35

[Kazuya91](#)

Board wechseln ja, aber die interne GPU des Prozessors geht auf OSX nicht. Es gibt zwar Workarounds aber so richtig läuft sie nicht. Du hast eh eine Grafikkarte die unter OSX funktioniert. Du brauchst im Bios die interne nur deaktivieren. Also du installierst mit deiner Nvidia das System.

Wegen Audio über HDMI bei deiner Grafikkarte kann ich leider nicht helfen. Bis dato habe ich immer die interne GPU verwendet und bei meiner neuen GT640 brauche ich nur den DVI-Ausgang.

Gehen tut das sicher, du brauchst da nur einen AppleHDA-Patch. Einfach danach googeln.

Beitrag von „Kazuya91“ vom 30. Oktober 2014, 10:21

Ok soweit ich das verstanden habe kann ich das so machen:

1. Variante:

Ich wechsele nur das Board. Dabei suche ich nach einem dieser Boards:

GA-H77N-WIFI

GA-Z77M-D3H

GA-Z77MX-D3H

GA-Z77N-WIFI

Dann flashe ich das Bios, installiere Yosemite (mit der Nvidia eingebaut), installiere den Web Driver von Nvidia und es läuft.

Wird auch **während der Installation** mit der Nvidia alles reibungslos verlaufen oder muss ich irgendwo rumpfuschen?

2. Variante:

Ich wechsele Board + CPU. CPU ist eine mit HD 4600.

Ich suche nach einem dieser Boards:

GA-H87M-D3H

GA-Z87M-D3H

GA-H87N-WIFI

GA-Z87N-WIFI

Dann flashe ich das Bios und installiere Yosemite. Hier kann ich für die Installation wahlweise die Nvidia oder die HD 4600 wählen.

Hab ich das alles richtig verstanden? Oder wird es irgendwo Probleme geben?

Beitrag von „DrLoBoChAoS“ vom 30. Oktober 2014, 10:43

Variante 2. klappt sicher bei 1 bin ich mir net sicher ob die Installation mit der 750ti klappt

Beitrag von „Kazuya91“ vom 30. Oktober 2014, 12:56

Leider bin ich mir auch nicht sicher ob die Installation mit der 750TI klappt....

Wäre super wenn sich jemand dazu äußern würde.

Beitrag von „Huberer“ vom 30. Oktober 2014, 13:18

Wenn man ein bißchen googelt findet man schon Antworten auf die Frage 😊

Hab da einen Beitrag im englischsprachigen Anton-Forum gefunden und da schreibt ein User, dass er Yosemite mit den Befehl `nv_disable=1` installiert hat (als Boot-Option). Dann die Original-Mac-Treiber von nvidia über den Web-Installer installiert und, nach einem Neustart, gings dann. Dieser User hat somit eine Palit GTX 750 TI StormX OC zum Laufen gebracht. Unter Mavericks dürfte es mit dieser Karte Probleme geben.

Aber wenn du diese ganzen Verrenkungen nicht machen möchtest, dann wirf gleich alles in die Bucht und kauf dir ein Z87-Board mit einer CPU und HD4600 Grafik. Da bist auf der sicheren Seite. Und solltest du eine stärker Grafikleistung brauchen kannst später immer noch aufrüsten.

Beitrag von „Kazuya91“ vom 30. Oktober 2014, 21:44

Danke an alle die mir geantwortet haben. Tolles forum. Ich hab mich dafür entschieden, paar Monate damit zu warten.

Beitrag von „TuRock“ vom 30. Oktober 2014, 22:00

Die Z77MX-QUO-AOS basiert auf Z77MX-D3H TH vielleicht wäre das was für dich !!!



Edit: Bin wohl zu spät, du hast dich ja schon entschieden