

Erledigt

Evtl. Erster Hackintosh. Gedanken und Fragen zu Konfiguration

Beitrag von „DSM2“ vom 24. Juni 2018, 09:59

Hallo [@zw3ist3in](#) !

Generell sind die Anforderungen die du hast überhaupt kein Problem.

Ich baue oft Rigs und habe schon so manche Konfiguration bewerkstelligt.

Der Schlüssel zum Erfolg ist eine Mischung aus der Gesamtauswahl der Komponenten, wobei die CPU (solange Intel) kaum eine Rolle spielt jedenfalls für den reinen Betrieb.

GPU ist hier weitaus wichtiger, einige Hersteller Modifizieren das Bios, sodass es sehr schwierig bis unmöglich sein kann gewisse Karten zum laufen zu bringen.

Ein gutes Beispiel für versautes Bios ist zum Beispiel aktuell die Vega 56/64, bzw Karten von einigen Herstellern als Beispiel PowerColor Red Devil 64er Variante drehen die Lüfter auf und fahren diese nicht mehr runter (habe keine Erfahrung mit der 56er Red Devil, vermute jedoch selbiges Verhalten), und verabschieden sich mit einem Reboot beim Rendering, da die Lüftersteuerung nicht korrekt funktioniert und das System falsche Werte erhält. (Angebliches Überhitzen was völlig ausgeschlossen da Lüfter am Anschlag)

Es gab einst einmal die Lüftersteuerung Probleme auch mit anderen Kartenherstellern, doch mit release von 10.13.4 wurden diese jedenfalls mit den Sapphire Karten gefixt.

Der größte Nachteil eines Xeons ist der Anschaffungspreis, auch sehe ich überhaupt keine Vorteile eines Xeons in deinem beschriebenen Anwendungsbereich.

Mit einem 1151 Rig ala Coffee Lake S bist du mit etwas Leistungsverlust besser bedient, das

Ultimate System hierbei wäre aber ein X299, da sogar schneller als der iMac Pro (je nach gewählter Konfiguration)

Egal für welche der Plattformen du dich hier entscheidest, deine Anforderungen werden Erfüllt, wobei es schwierig ist mit dem Budget beim X299 mit 4000€ samt Monitor etc.

Ich habe zwei Konfigurationen für dich zusammengestellt, welche sich so gut wie möglich an deinen Anforderungen Orientieren.

Für Bluetooth/Wifi müsstest du dir aber noch zusätzlich entweder eine Karte für das M.2 Wifi/Bluetooth Modul kaufen und die verbaute Karte austauschen gegen so eine als Beispiel : <https://www.ebay.de/itm/Broadc...194b60:g:VxoAAOSwjXNaaxiZ> oder aber eine Karte welche über PCIe mit einem Adapter eingebunden ist.

Preislich liegst du da zwischen 40-70€ es sei den du Orderst aus China.

<https://www.amazon.de/dp/B00MBP25UK>

<https://www.ebay.de/itm/Apple-...cf1dfb:g:bOCAAOSwZjIXMj0L>

Für die BCM94360CD benötigst du jedoch noch eine Adapter Karte:

<https://www.ebay.de/itm/BCM943...f3f8b0:g:XV8AAOSwl8laJ7Bn>

Build X299:

https://www.mindfactory.de/shopping_cart.php/basket_action/load_basket_extern/id/2db315221fc6dc82936c

Build 1151: Hier habe ich bewusst einen Ultra Wide Monitor in den Warenkorb gelegt welcher durchaus besser ist als der LG Monitor beim X299 Build

<https://www.mindfactory.de/sho...21c9675c1d5ebc4ce28075b06>

Man darf natürlich nicht vergessen das man das Know How zum Einrichten benötigt oder man lässt es machen,

ändert aber nichts daran das man sich mit der Materie beschäftigen sollte, sonst kann man sehr schnell aufgeschmissen sein.

Gibt aber Zahlreiche Leute im Forum die bei Schwierigkeiten gerne helfen.

Ist ein System einmal richtig aufgesetzt, funktioniert es nicht anders als ein echter Mac! Updates sind an meinem Rig siehe Profil problemlos möglich.

Bei größeren Systemupdates als Beispiel 10.13. auf 10.14. war lediglich eine neue Clover Version nötig die für Mojave angepasst war, der Community sei an dieser Stelle nochmal dank!

Zitat von floris

Ein iMac Pro hat sicherlich (viele) Schwächen, aber einen Hackintosh zu bauen, der diesen übertrifft, v.a. bezüglich Systemstabilität, Ausstattung und audiovisuelle Experience ist fast nicht möglich.

Ach meinst du echt? Also der Rig von [@apfelnico](#) als auch meiner rauchen den iMac Pro in der Pfeife, jedenfalls alles unter dem 18 Kerner!

Funktionieren tut ebenfalls alles, mit allen Features die MacOS so bietet.

Von Sachen Preis/Leistung fange ich lieber gar nicht erst an...

Gruß
DSM2