

Erledigt

Mac Pro Gehäuse 2008

Beitrag von „Jailbreak“ vom 27. September 2018, 13:46

Hallo,

würde gerne ein Hackintosh im Mac Pro Gehäuse zusammenstellen. Ich hätte gerne ein Mainboard mit 2 Prozessoren und zwei Grafikkarten (sli) dazu auch 32+ GB RAM und Platz für die SSD.

Würdet ihr mir dabei helfen?

Ich habe vor mir die Hardwareteile monatlich immer zu kaufen deshalb soll es ein langes Projekt sein um den Hackintosh fertigzustellen, ganz ohne Zeitdruck. So 250 euro monatlich, manchmal auch mehr wird mein Budget sein.

Wo soll ich am besten anfangen?

Den Hackintosh werde ich für die Musikproduktion benutzen mit externer Soundkarte.

Beitrag von „crusadegt“ vom 27. September 2018, 13:50

Darf ich fragen weshalb dann ein Mainboard mit 2 Prozessoren?

Beitrag von „Wolfe“ vom 27. September 2018, 13:57

Zwei CPUs erzeugen mehr Wärme und Kühlung erzeugt Geräusch. In der Musikproduktion könnte das ein Thema sein, stelle ich mir vor.

Beitrag von „the|Gamer“ vom 27. September 2018, 13:57

Da du monatlich kaufen möchtest, wirst du fertig sein und es gibt bereits neue Hardware.

Du kannst ja mal Ausschau nach defekten MacPros halten und dann kommt es darauf an, ob du gut basteln kannst oder nicht. Ich habe für meinen G5 Umbau, ein Kit von Laserhive genommen. Die Kits sind zwar nicht günstig, erleichtern dir die Arbeit aber ungemein. Das Frontpanel habe ich mir selbst zusammengelötet. Wenn man löten kann, ist das ne einfache Sache.

Hardware empfehle ich Intel, mittlerweile kann man ruhig zu Coffee Lake greifen. je nach Budget nen i5 oder nen i7, wobei der i7 direkt zwei Monatsbudgets fressen wird. Motherboard kann ich dir das ASUS Prime Z370-A empfehlen, ansonsten schau mal im [Coffee Lake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#) Thread. Der Vorteil beim ASUS Prime Z370-A ist, dass du mit der Thunderbolt-Karte von ASUS nen lauffähigen Thunderbolt Anschluss hast um externe Audiogeräte zu verbinden.

Ich würde jetzt weniger in ein Workstation-System mit Dual-CPU und Dual-GPU Setup investieren, dann lieber nen i7 und ne RX Vega 64. Du musst nicht auf den Putz hauen, um vernünftig damit arbeiten zu können. Vor allem zwei GPUs sind absoluter Schwachsinn, wenn es eine Audio DAW werden soll.

Wieso AMD und keine Nvidia Karte(n)? Weil du bei Nvidia Karten immer auf den aktuellen Webdriver von Nvidia warten musst und du somit immer ein wenig eingeschränkter bist.

Ne RX 580 mit 8GB und nen i7 werden dir sicherlich vollkommen ausreichen. Dazu 32 oder gar 64GB DDR4 RAM und ne schnelle NVMe SSD.

Nur ein gut gemeinter Tipp.

Beitrag von „crusadegt“ vom 27. September 2018, 14:00

Generell wäre auch mal das momentane Budget interessant...

Beitrag von „Jailbreak“ vom 27. September 2018, 14:09

Ich habe mir schon das Gehäuse Mac Pro 2008 gekauft. Momentanes Budget wäre 500 Euro. Und danke für die Antworten, werde mir in Ruhe noch alles durchlesen. Die Grafikkarte sollte auf jedenfall 2 monitore unterstützten.

Beitrag von „crusadegt“ vom 27. September 2018, 14:11

Irgendwas an Hardware schon vorhanden? Netzteil? etc?

Beitrag von „the|Gamer“ vom 27. September 2018, 14:14

Wenn du sagst, was du schon hast, stell ich dir später mal was zusammen. 😊

Beitrag von „Jailbreak“ vom 27. September 2018, 14:15

Ich denke, ich werde mir zuerst das von dir vorgeschlagene Mainboard holen:
https://www.mindfactory.de/pro...4-ATX-Retail_1199050.html

welchen cpu Kühler und Netzteil würdet ihr empfehlen zwecks Geräusche usw... und allgemein welche Lüfter von welchem hersteller?

@thegamer werde mir deine vorgeschlagene Hardware mal angucken, danke.

Welcher Hersteller für die Grafikkarte wäre am geeignetsten für den Hackintosh (RX 580 mit 8GB)

Beitrag von „the|Gamer“ vom 27. September 2018, 22:52

Quick and Dirty Wunschliste mal erstellt. <https://geizhals.de/?cat=WL-1032127> muss nicht die Grafikkarte oder der Ram sein. Auch nicht die Kühlung. 😊 Da musst du eh schauen ob bei dir 2x 120mm oder wie bei meinem G5 nur 1x 120mm rein passen.

Beitrag von „Jailbreak“ vom 28. September 2018, 00:14

Sieht sehr gut aus. Wo besorge ich mir einen Adapter für das Mainboard damit es passend montiert werden kann und werden die Ein und Ausgänge hinten am Gehäuse durchpassen? Will an dem Gehäuse nix kaputt machen. Was genau meinst du mit den 120 mm, den CPU Kühler?

Beitrag von „scarface0619“ vom 28. September 2018, 01:14

Mit 500€ wird das aber nix mir Coffee Lake I7 usw. bis er da alles zusammen hat, kann er von vorne anfangen... 😄

Beitrag von „FighterSchrauber“ vom 28. September 2018, 07:22

Bei 500€ ganz klar: i3 8100/ i5 8400, günstiges Bord und 8gb RAM, dazu den Standard Kram (SSD, Netzteil, etc.) Falls benötigt im Anschluss GPU nachrüsten

Beitrag von „Jailbreak“ vom 28. September 2018, 08:20

Die Liste von TheGamer werde ich mir nach und nach holen. Problem is nur wie ich die Teile da rein kriege.

Beitrag von „the|Gamer“ vom 29. September 2018, 00:23

Hallo,

na dann Kauf dir mal nen Dremel und dieses Kit hier <https://www.thelaserhive.com/p...o-atx-kit-with-psu-mount/> für das Frontpanel entweder auch bei Laserhive <https://www.thelaserhive.com/product/front-panel-conversion/> oder nen altes Gehäuse schlachten und die Anschlüsse dann entsprechend verlöten. Mit Schrumpfschlauch schön isolieren und dann passt das auch.

je nachdem wie viel handwerkliches Talent du hast, kannst du auch alles selbst basteln. Wobei das ATX-Kit schon echt sauberer aussehen wird und sich danach, wie ein normales ATX-Case verhält.

Beitrag von „sunraid“ vom 29. September 2018, 06:19

[Zitat von Jailbreak](#)

wie ich die Teile da rein kriege

Ich habe mich bei meinem Umbau für das Laser Hive Kit entschieden, die Gründe waren:

- * Zeitfaktor, man kommt relativ schnell zu einem guten Ergebnis
- * Platzmangel, kein Werkraum etc. vorhanden
- * Werkzeugmangel, keine Metallbearbeitungswerkzeuge etc. vorhanden.

Nachteil, die Lösung ist relativ teuer! Der Frontschalter plus Rückwand mit Motherboardtray kosten ca. 160,- EUR.

Hier mal der Ablauf mein [Umbau](#)

Viel Erfolg bei deinem Projekt

Beitrag von „Jailbreak“ vom 29. September 2018, 12:14

Vielen dank Leute.... passen die Teile auch in den 2008 Gehäuse oder nur g5? Welchen Dremel soll ich mir holen, die unterscheiden sich sehr vom Preis bei den 3000ern. Beinhaltet das KIT- 3 Teile? Welches KIT wäre jetzt für mein Gehäuse am besten? Oder handelt es sich um das gleiche Angebot?

[@sunraid](#) sollich mir die 4 Teile holen oder brauch ich noch mehr?

wo befestige ich das Mainboard

Beitrag von „the|Gamer“ vom 29. September 2018, 18:06

[@Jailbreak](#) Die von mir verlinkten Teile, sind für den MacPro 2008 von dir passend. Dremel reicht dir der billige Dremel 200 bzw. 3000 + Speedclick Trennschreiben für Metall. Das Gehäuse ist ziemlich stabil gebaut, wirst also ordentlich Scheiben verbrauchen.

Beitrag von „Jailbreak“ vom 11. Oktober 2018, 18:09

ist dieses Teil zwingend notwendig?

<https://www.thelaserhive.com/product/front-panel-conversion/>

Beitrag von „TakisGR“ vom 11. Oktober 2018, 19:26

[Zitat von Jailbreak](#)

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, die direkt über deiner Antwort stehen...

nein wen du das Original Umbaust.

Beitrag von „Jailbreak“ vom 13. Oktober 2018, 02:02

brauche ich diesen Kabelsatz also unbedingt um vorne nix abzuflexen?

Beitrag von „griven“ vom 19. Oktober 2018, 21:25

Wenn Du das Frontpanel unverändert weiter verwenden möchtest dann ja. Darf ich Fragen warum Du für ein DAW zwei Grafikkarten verbauen möchtest? Board mit 2 Prozessoren und viel RAM geht mir ein aber für was 2 GPU's?!? Wo und wie soll die DAW genutzt werden im Studio zum Recording, Mastering oder eher im Heimbereich?

Beitrag von „Jailbreak“ vom 24. Oktober 2018, 20:58

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/39242-mac-pro-geh%C3%A4use-2008/>

Würde es dann auch zum zocken benutzen, ab und zu mal. Woher bekomme ich die original Verkabelung für den Frontpanel? Dann müsste ich mir auch das hier: https://www.gekko-computer.de/..._820-2201_i155_6847_0.htm besorgen stimmts? Wäre das mit einem fremden Mainboard kompatibel? Oder sind das schon veraltete USB 2.0 Buchsen und somit uninteressant?

Das Gehäuse ist schon da. Den Dremel mit Ersatzaufsätzen hab ich auch. Werde mir jetzt den Adapter als nächstes bestellen.

<https://www.thelaserhive.com/p...o-atx-kit-with-psu-mount/>

ist das der passende kit für den 2008er Gehäuse oder?