

Erledigt

Neu hier und auf dem Weg zum ersten Hackintosh :)

Beitrag von „and_ika“ vom 24. März 2016, 05:34

Hallo,

ich bin neu hier und möchte demnächst meinen ersten Hackintosh wagen. Ich nutze bisher ein Macbook Pro 15" Mid 2014 (i7-4870HQ mit 2,5 GHz 4C/8T, 16 GB RAM, GT750M), welches mir insbesondere beim Spielen und Arbeiten (momentan Programmierung von Big Data Anwendungen) zu laut und zu langsam ist. Auf OS X möchte ich neben Windows 10 allerdings nicht verzichten 😊

Ich habe folgende Komponenten bestellt bzw. sind bereits vorhanden:

- Intel Core **i7 6700k**
- **ASUS Z170 Pro Gaming**
- **Corsair Vengeance LPX 16 GB** (2x8 GB) DDR4-3200 RAM
- EVGA **GeForce GTX 980 Ti** Superclocked+ ACX 2.0+
- Thermalright HR-02 Macho Rev. B
- **500 Watt be quiet!** Straight Power 10-CM
- Fractal Design R4
- (vorhanden) **SanDisk SSD 240 GB** (geplant für Windows 10)
- (vorhanden) **Apple Toshiba SSD 128 GB** (geplant für OS X El Capitan)
- (vorhanden) **WD HDD 1 TB** (geplant für Daten und Spiele sowohl für OS X als W10, daher formatiert als ExFat)
- (vorhanden) **Dell P2715Q Monitor, 27", 4k mit 60 Hz via Displayport oder Mini-Displayport**

Mir geht es vorerst hauptsächlich um eine Rückmeldung, ob die Komponenten geeignet sind oder ob es ggf. Kompatibilitätsprobleme gibt. Noch hätte ich die Möglichkeit das Widerrufsrecht zu nutzen und ggf. andere Hardware zu bestellen.

Ich habe hier im Forum gesehen, dass die meisten in ihrer Signatur ein Mainboard von Gigabyte verwenden. Was spricht gegen Mainboards anderer Hersteller? [xyz2610](#) scheint das Z170 Pro Gaming zumindest zum Laufen gebracht zu haben.

Vielen Dank schon mal.

and_ika

Beitrag von „Smoke“ vom 24. März 2016, 07:40

Sollte passen, das Board nutzen schon mehrere User siehe z.B. [Skylake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\)](#). Da wird man dir also sicher helfen können.

Und mit dem Rest der Hardware sollte es auch keine Kompatibilitätsprobleme geben.

Den Kühler habe ich auch, evtl. noch den Abstandshalter (für Skylake CPU's) bei Thermalright beantragen. (per Mail)

Beitrag von „derHackfan“ vom 24. März 2016, 07:53

Hallo und Herzlich Willkommen im Forum!



Der wichtigste Thread wurde oben schon verlinkt, der [@biggasnake](#) und die restliche Skylake Gang sind dort versammelt, ist eine gute Orientierung was so läuft.

Auch wird der eine [@ralf](#) oder andere [@Brumbaer](#) Skylake Besitzer sicher was zu deiner Einkaufsliste beitragen können, du musst halt ein wenig Geduld aufbringen.

Ich wünsche viel Erfolg mit deinem Hackintosh Projekt und weiterhin Spaß im Forum.

Beitrag von „YogiBear“ vom 24. März 2016, 08:03



Hallo und 😊 !

Kurz und knapp: sieht soweit gut aus und sollte klappen.

Beitrag von „ralf.“ vom 24. März 2016, 09:18

Das Mainboard funktioniert.

Gigabyte ist trotzdem oft ein bisschen besser für Hackintoshing geeignet.

Z.B. das Gigabyte GA-Z170X-Gaming 3 ist ähnlich aufgebaut. Es hat aber 2 M.2 Ports.

Für den Betrieb von 2 Betriebssystemen ist es besser geeignet.

Beitrag von „biggasnake“ vom 24. März 2016, 09:29

Sehr schickes System, gefällt mir 👍

Wirst du auf jeden fall ans laufen bekommen!

[Zitat von freakmind](#)

Den Kühler habe ich auch, evtl. noch den Abstandshalter (für Skylake CPU's) bei Thermalright beantragen. (per Mail)

Habe nun den zweiten Macho-Kühler verbaut, Thermalright hat nun eine neue Version der Abstandshalter. Sie schicken nun einen Kunststoff "[Spacer](#)" mit welchem der Kühler wieder vernünftig festgezogen werden kann und nicht mehr so locker sitzt.

Mir wurden direkt 2 geschickt um die Klebe-Ringe der vorherigen Version auch auszutauschen. Innerhalb von zwei Tagen hast du den Spacer zuhause, vielleicht ist sogar schon einer bei

deinem Kühler bei, ab Ende März sollten die neuen Macho's schon damit ausgeliefert werden.

[Zitat von ralf.](#)

Gigabyte ist trotzdem oft ein bisschen besser für Hackintoshing geeignet.
Z.B. das Gigabyte GA-Z170X-Gaming 3 ist ähnlich aufgebaut.

Das Board hab ich zb. verbaut und es läuft absolut Problemlos!

Der Sammelthread mit den laufenden Konfigurationen wurde hier ja bereits verlinkt, dort findest du auch schon die meisten nötigen Dateien für die Installation, der Rest sind dann nur noch kleine Schönheitskorrekturen 😊

Beitrag von „Smoke“ vom 24. März 2016, 09:48

[Zitat von biggasnake](#)

Sehr schickes System, gefällt mir 👍
Wirst du auf jeden fall ans laufen bekommen!

Habe nun den zweiten Macho-Kühler verbaut, Thermalright hat nun eine neue Version der Abstandshalter. Sie schicken nun einen Kunststoff "[Spacer](#)" mit welchem der Kühler wieder vernünftig festgezogen werden kann und nicht mehr so locker sitzt.

Mir wurden direkt 2 geschickt um die Klebe-Ringe der vorherigen Version auch auszutauschen.

Innerhalb von zwei Tagen hast du den Spacer zuhause, vielleicht ist sogar schon einer bei deinem Kühler bei, ab Ende März sollten die neuen Macho's schon damit

ausgeliefert werden.

Alles anzeigen

Ja hab auch den Kunststoff Spacer erhalten (nachträglich auf Anfrage), liegen wohl noch nicht bei.

Bin aber noch nicht dazu gekommen den einzusetzen, keine Lust den Kühler wieder abzunehmen, wobei ich diesen sowieso nicht stark festgezogen habe. (Kühlleistung ist trotzdem super)

Beitrag von „OliverZ“ vom 24. März 2016, 11:02

Schickes System, aber wer sich eine GTX 980 TI leistet, sollte auch in ein schallgedämmtes Gehäuse investieren. Ich empfehle als einzige Änderung:

Fractal Design R5 silent statt der vorgeschlagenen Variante.

Schließlich gehe ich davon aus, dass da auch ordentlich unter Windows gezockt wird, sonst macht eine GTX 980 TI nämlich keinen Sinn.

Beitrag von „Fahradfahrer“ vom 24. März 2016, 14:31

also bei mir läuft der 6700K mit dem Z170 ProGaming ohne Probleme.
du könntest also quasi alle kexte von mir übernehmen (allerdings im Clover Configurator die NVidia Karte aktivieren)

Beitrag von „and_ika“ vom 24. März 2016, 17:13

[Zitat von biggasnake](#)

Habe nun den zweiten Macho-Kühler verbaut, Thermalright hat nun eine neue Version der Abstandshalter. Sie schicken nun einen Kunststoff "Spacer" mit welchem der Kühler wieder vernünftig festgezogen werden kann und nicht mehr so locker sitzt.

Werde ich prüfen sobald der Kühler eingegangen ist und hier dann etwas dazu schreiben. Danke.

Update 28.03.2016: Die Abstandshalter waren nicht(!) dabei. Die Installation des Kühlers hat allerdings dennoch problemlos funktioniert. Man sollte die Halterung für den Kühler nur handfest anziehen. Er sitzt dennoch fest und stabil.

[Zitat von ralf.](#)

Z.B. das Gigabyte GA-Z170X-Gaming 3 ist ähnlich aufgebaut. Es hat aber 2 M.2 Ports.

Gutes Argument. Noch habe ich keine M.2 SSDs. Entweder ich verzichte unter W10 oder OS X darauf oder ich verwende einen der drei PCIe-Steckplätze für eine SSD. SLI habe ich sowieso nicht geplant. Laufen denn die M.2 SSDs sowie SSDs im PCIe-Slot unter OS X?

[Zitat von Fahrradfahrer](#)

also bei mir läuft der 6700K mit dem Z170 ProGaming ohne Probleme. du könntest also quasi alle kexte von mir übernehmen (allerdings im Clover Configurator die NVidia Karte aktivieren)

Danke! Ich benötige für den Installationsprozess keine weitere Grafikkarte, oder? Auch die Installation sollte mit der 980 TI durchführbar sein, oder?

[Zitat von OliverZ](#)

Schickes System, aber wer sich eine GTX 980 TI leistet, sollte auch in

einschallgedämmtes Gehäuse investieren. Ich empfehle als einzige Änderung:Fractal Design R5 silent statt der vorgeschlagenen Variante.Schließlich gehe ich davon aus, dass da auch ordentlich unter Windows gezocktwird, sonst macht eine GTX 980 TI nämlich keinen Sinn.

Ja, es wird gezockt 😊 Das ist einer der Hauptgründe, warum ich mir neben meinem Macbook wieder einen PC zulege. Sowohl das R4 und als auch das R5 sind gedämmt ([Geizhals](#)). Das [R5 ist wohl gegenüber dem R4](#) besser für Wasserkühlungen geeignet, da der untere Festplattenschacht entfernt werden kann. Außerdem ist die LED besser gedimmt, was mich allerdings nicht stört, da das Gehäuse unter dem Schreibtisch steht. Und die Tür lässt sich wohl auf beiden Seiten anbringen.