

Projekt Hackintosh

Beitrag von „Feelix“ vom 3. August 2022, 18:43

Moin,

was mich an Apple so fasziniert? Das alles so flüssig miteinander läuft ohne Probleme!
Daher will ich gar nicht mehr ohne und "nur" ein Windows Rechner zum zocken ist es mir nicht Wert.

Deswegen will ich mir einen Hackintosh selbst basteln (keine Erfahrung im Rechner zusammenbauen/-stellen).

Ich habe mich durch sämtliche YouTube Channel und Internetseiten geklickt und ehrlich gesagt, habe ich den Überblick verloren....welches Mainboard zu welchen Gehäuse passt, welche Grafikkarte, Gehäuse, Kühlung ob Wasser oder nicht ?! usw...

Ich brauch also Hilfe!!!

Ich habe hier mal ein paar Sachen zusammengesucht, welche ich durch eigenes recherchieren für angemessen halte und würde euch bitten dort einmal rüber zu schauen. Wenn es fehlen sollte, sagt es und auch wenn ihr Verbesserungen habt....wie gesagt, ich habe keinerlei Erfahrung in Sachen passende Komponenten zusammenstellen aber bin lernfähig und bastelfreudig!

Prozessor Intel® Core™ i9-12900KS, Prozessor

Prozessorlüfter Alphacool Eisbaer LT360 Aurora HPE CPU AIO 360mm, Wasserkühlung

Arbeitsspeicher Corsair DIMM 32 GB DDR5-4800 Kit, Arbeitsspeicher

Mainboard ASUS ROG MAXIMUS Z690 HERO, Mainboard

Grafikkarte EVGA GeForce RTX 3080 FTW3 ULTRA GAMING LHR, Grafikkarte

Festplatte (SSD) SAMSUNG 980 PRO 1 TB, SSD

Gehäuse be quiet! DARK BASE 700, Tower-Gehäuse

Gehäuselüfter be quiet! Silent Wings 3 140 mm PWM, Gehäuselüfter

Gehäuselüfter be quiet! Silent Wings 3 140 mm PWM, Gehäuselüfter

Gehäuselüfter be quiet! Silent Wings 3 140 mm PWM, Gehäuselüfter

Gehäuselüfter be quiet! Silent Wings 3 140 mm PWM, Gehäuselüfter

Netzteil be quiet! STRAIGHT POWER 11 Platinum 1000W, PC-Netzteil

Ohne Betriebssystem

Ach ja, für EFI & Co. bräuchte ich auch Hilfe aber keine Sorge...ich bin fleißig am lesen und versuche das zu verstehen! Aber ich würde schon gerne jemanden als Ansprechpartner, der, wenn er Zeit findet einmal über meine nächsten Schritte schaut und sein Senf dazu gibt, haben



Gruß

Feelix

Beitrag von „julian91“ vom 3. August 2022, 18:49

mit der GPU wird es schon mal nichts
und die iGPU der CPU läuft auch nicht 🤔

Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. August 2022, 19:06

hallo [Feelix](#) ,

derzeit eine super win, *nux renn und spielemaschiene,
ansonsten siehe über mir,

trotzdessen, lese dich doch mal in die materie ein,

- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

- <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

- <https://github.com/5T33Z0/Clover-Crate>

sodann weißt du danach schonmal etwas mehr,

edit- desweiteren, lasse dich inspirieren -

siehe- [Hardware Center](#)

Ig 😊

Beitrag von „Feelix“ vom 3. August 2022, 19:16

[julian91](#)

Danke dafür. Ich guck mir das nachher nochmal an!

[apfel-baum](#)

Auch dir vielen Dank für die links, das macht es etwas übersichtlicher 😊

Gruß

Feelix

Beitrag von „icecloud“ vom 3. August 2022, 19:36

[Feelix](#)

Habe auch das Dark Base 700 mit einer 360 AIO und einem 12900k

Der Hitzestau in dem Gehäuse ist schon heftig. Bin daher auf Silent Base 802 mit erheblich besserem Airflow und dadurch auch besseren Temperaturen umgestiegen.

Beitrag von „Feelix“ vom 3. August 2022, 20:14

[icecloud](#)

Danke! Gut zu wissen.

Beitrag von „grt“ vom 3. August 2022, 20:26

[Zitat von julian91](#)

mit der GPU wird es schon mal nichts
und die iGPU der CPU läuft auch nicht

[Feelix](#) ich hoffe, das hast du realisiert? die von dir ausgewählte nvidia wird von macos zu 100% NICHT UNTERSTÜTZT. und die integrierte grafikeinheit des prozessors läuft ebenfalls NICHT.

will heissen: mit den komponenten wirst du keinen hackintosh zustande bringen. definitiv nicht.

Beitrag von „apfel-baum“ vom 3. August 2022, 20:27

[Feelix](#)

da es noch nicht erwähnt wurde oder ich es überlesen habe-

um "volle" apple-wlanbt-dienste nutzen zu können bedarf es einer applenahen hardware, auch in diesem bereich,- viel verwendung findet z.b. die fenvi fraktion t919 war das so ich erinnere, damit hast du diese hand-off und co sachen nativ im system,

z.t. nicht vergessen die usbports vorher zu mappen (was ist das denn nun wieder 😊😊),
oder der thread - [Apple Airport Karten BCM943602CS & BCM94360CD mit PCI-E Adapter günstig in Asien bestellen](#)

lg 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 3. August 2022, 20:43

Willhaben im forum [Feelix](#)

Ich würde hier eine 6900XT (eventuell 6950xt oder eine 6900xt mit TXXH Chip) nehmen.

Der 12900KS ist einfach sinnloses Geld... Der hat vielleicht etwas mehr takt als der 12900K und kostet deutlich mehr. Man wird den Unterschied nicht merken, mit dem gesparten Geld kann man deutlich mehr machen. Auch ein 12700K wäre meiner Meinung nach auch (fast) immer ausreichend, der kostet noch mal weniger.

Beitrag von „Nightflyer“ vom 3. August 2022, 21:04

Herzlich willkommen im  

Beitrag von „Felix“ vom 4. August 2022, 05:34

[grt](#)

Ja, das hab ich realisiert. Danke dafür!

[apfel-baum](#)

Danke, wie gesagt ich werde mich weiterhin belesen:)

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Willhaben im forum [Felix](#)

Ich würde hier eine 6900XT (eventuell 6950xt oder eine 6900xt mit XTXH Chip) nehmen.

Der 12900KS ist einfach sinnloses Geld... Der hat vielleicht etwas mehr takt als der 12900K und kostet deutlich mehr. Man wird den Unterschied nicht merken, mit dem gesparten Geld kann man deutlich mehr machen. Auch ein 12700K wäre meiner Meinung nach auch (fast) immer ausreichend, der kostet noch mal weniger.

[Raptortosh](#)

Auch dir danke ich! Damit kann ich auch etwas anfangen ohne gleich Fragezeichen über dem Kopf stehen zu haben

Beitrag von „hackmac004“ vom 4. August 2022, 12:10

Wenn du noch etwas Zeit hast, dann würde es sich lohnen noch auf Raptor Lake zu warten. Sieht soweit vielversprechend aus was da kommt.

Beitrag von „Felix“ vom 4. August 2022, 13:17

[Zitat von hackmac004](#)

Wenn du noch etwas Zeit hast, dann würde es sich lohnen noch auf Raptor Lake zu warten. Sieht soweit vielversprechend aus was da kommt.

Danke [hackmac004](#)

aber laut PC-Magazine, siehe Link <https://www.pc-magazin.de/ratg...specs-preise-3202923.html>, würde der Raptors Lake 20% teurer werden außer du meinst es so, dass alle anderen dann günstiger werden ?!

Beitrag von „hackmac004“ vom 4. August 2022, 13:35

Sind zwar alles noch geleakte Zahlen, aber der i7 13700k könnte fast so stark sein wie der jetzige i9. Evtl. etwas teurer aber wahrscheinlich günstiger als der i9 12900k.

https://www.cpu-monkey.com/de/cpu-intel_core_i7_13700k

Beitrag von „apfel-baum“ vom 4. August 2022, 14:02

was da hinzukommt-

vielleicht wären zu dem Zeitpunkt dann ggf. die Z490 Mainboards günstiger, wenn sie nicht vergoldet werden via Bucht und Co., oder leider nur noch Restbestände in teurer da sind... gilt dann ggf. auch für die Prozessoren

lg 😊

Beitrag von „Raptortosh“ vom 4. August 2022, 15:49

Die Z490 Plattform ist aber auch schwächer als eine Z690. Also 12900K, 12700K sind definitiv stärker (gleich viele P Kerne, allerdings stärkere, oder 2 weniger dafür deutlich stärkere Vergleich zu 10900K und noch p Kerne) als alle 1200 CPUs. Der 12600K meistens vermutlich auch.

Bei den 1200 machen die 11700 oder 10900 am meisten Sinn, letzterer hat laut einigen Beiträgen dazu aber Probleme mit Bugs in bestimmten Anwendungen / Spielen aufgrund der Skylake Architektur.

Eventuell vielleicht das Motherboard + RAM nehmen, aber statt dem 12900K einen 12100F oder 12400F nehmen und dann auf Raptor Lake aufrüsten. Vorteil von dem Motherboard ist, dass es einen externen Clock Gen hat, also könntest den i3/i5 auf 5GHz oder mehr übertakten, bis du einen Raptor Lake mit mehr Kernen kaufst.

So ein Setup (DDR5+12100F/12400F+teures Board) lohnt sich aber meiner Meinung nach nur dann wenn später auf stärkere CPU aufgerüstet werden soll, sonst könntest auch DDR4+Z690+12600Kf nehmen...

Und mit dem 12 Gen i3 System hast auch mehr Leistung als mit einem i5 10400F, mit OC der CPU geht da dann noch einiges mehr...