

# Fertig PC System (AMD) für Hackintosh

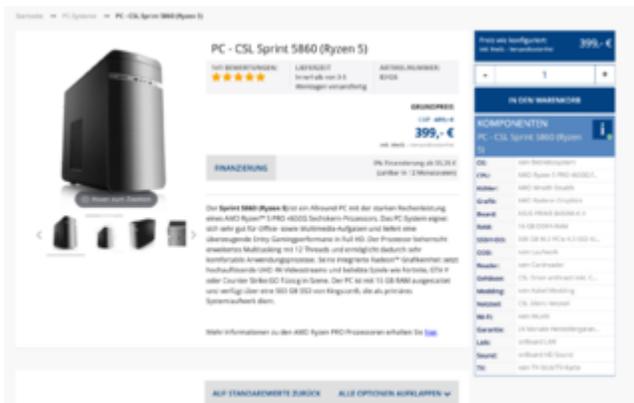
Beitrag von „Gabo“ vom 14. November 2022, 15:44

Hallo miteinander, ich habe gestern bei meinem Cousin gesehen dass er einen Windows Rechner auf Basis eines AMD Athlon 2000G, 8GB RAM, einer Kepler GPU und einer old school "spinning-drive" Festplatte betreibt. Er wusste zwar dassi ein Apple User bin aber war doch recht überrascht als ich erwähnt hatte dass ich beim Hochfahren meines PC zwischen Win und macOS wählen kann. Zwar hab ich ihm eben eine Nachricht geschrieben dass er zum Ende der Woche damit rechnen darf seine Festplatte zu klonen (hab grad eine 1 TB 2.5" SSD für ihn bestellt) aber möchte ihm letztlich einen potentiellen Hacki-Mac bestellen. Auch wenn das von manchen hier nicht so gern gesehen wird dass Threads mit "Hab das an Hardware hier, keine Ahnung was ein bootloader ist ABER geht das um einen Hackintosh zu basteln???" eröffnet werden wäre ich brutal dankbar sofern mir jemand einen Kommentar zwecks dem soeben entdeckten Fertigsystem hinterlassen könnte. Hab mich ein Weilchen nicht mehr mit der Kompatibilität (vor allem bei Mainboards) auseinandergesetzt doch möchte am liebsten diese Woche ein System für meinen Cousin auf den Weg zu ihm schicken. Da das Angebot heute Abläuft muss es nicht zwingend dieses Angebot sein. So hätte ich zumindest einen groben Fahrplan welche Komponenten in Kombination zweck machen oder inkompatibel sind.

[> HIER der Link zum Angebot <](#)

Welche Kepler GPU er genau besitzt werde ich nachher erfragen (hab schon versucht ihn zu erreichen) da es meines Wissens nach eine Ausnahme bei den Modellen gibt, welche nicht nutzbar für einen Hacki ist. AMD APUs müssten glaube ich schon nutzbar sein, nur auf die Grafikeinheit kann halt nicht zugegriffen werden? Würde natürlich keine APU kaufen wenn es nicht einem Wahnsinns Paket diese Woche irgendwo auftaucht. Zum Glück lässt sich bei Händlern (wie hier CSL) vieles an Komponenten ändern. Nur im Falle von Saturn Angeboten etc. meine ich hier mit "Komplett-Deals".... bei welchen die Regel "Friss oder stirb^^" gilt.

Im Voraus besten Dank für Tips und Hrinschmalz-support!



---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 14. November 2022, 16:01**

AMD APUs verursachen Audioprobleme da sie den Timer durcheinander bringen, das Problem ist seit Jahren ungelöst.

Betrifft zwar auch Zen 4 und das wird nun wieder angegangen. Es ist aber nicht garantiert, dass das gelöst wird oder die Lösung für Zen 4 auch für ältere APUs zieht.

---

### **Beitrag von „Gabo“ vom 14. November 2022, 16:24**

#### [Zitat von Aluveitie](#)

AMD APUs verursachen Audioprobleme da sie den Timer durcheinander bringen, das Problem ist seit Jahren ungelöst.

Betrifft zwar auch Zen 4 und das wird nun wieder angegangen. Es ist aber nicht garantiert, dass das gelöst wird oder die Lösung für Zen 4 auch für ältere APUs zieht.

Okay, vielen Dank - dementsprechend wird's definitiv keine APU.  
Würde das System dann mit einer anderen AMD CPU Hacki-Kompatibel sein?

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 14. November 2022, 16:31**

Vorausgesetzt eine kompatible GPU und keine Samsung NVMe SSD sollte das schon passen.

Das Gehäuse sieht einfach nicht sehr Hardwarefreundlich aus so ganz ohne Lüftung.

---

### **Beitrag von „Gabo“ vom 14. November 2022, 16:54**

#### Zitat von Aluveitie

Vorausgesetzt eine kompatible GPU und keine Samsung NVMe SSD sollte das schon passen.

Das Gehäuse sieht einfach nicht sehr Hardwarefreundlich aus so ganz ohne Lüftung.

Hm..... ich überstürze mal lieber nichts und verharre die nächsten 2 oder 3 Tage. Vielleicht taucht ein Angebot auf welches auf einem Standard ATX Format basiert. Dann lässt sich das Teil ggf. später noch auf-pimpen.

addition:

Weil ich selbst ein AMD System hab lässt sich für mich null einschätzen in wie weit in dem Fall ein intel basiertes APU System zweckmäßig und zielführend wäre welches nicht brutal teuer und nicht aus der aktuellen Generation sein müsste. Der Hacki soll nicht (wenn überhaupt für leichtes) gaming verwendet werden. .... klingel, bimmel. .... bla bla - alles klar!..... käy, eben telefoniert: er hat eine gt 620 (müsste gepatched werden).... könnte ihm meine quasi jungfräuliche gt 740 geben... ist zwar ein wenig "besser" doch wird auch nur bis 10.7.5 unterstützt. So so.

Beeindruckend: irgendwie beschleicht mich das Gefühl so viel geschrieben und doch nichts wirklich gesagt zu haben.

---

## Beitrag von „Aluveitie“ vom 14. November 2022, 17:21

Intel iGPUs werden nur bis 10th Gen von macOS unterstützt.

---

## Beitrag von „Gabo“ vom 14. November 2022, 17:34

### Zitat von Aluveitie

Intel iGPUs werden nur bis 10th Gen von macOS unterstützt.

Oh, unschöner Fakt. Umso schöner das im Vorfeld zu wissen. Dank dir!

Da ich meinen Cousin gut genug kenne um zu wissen dass es eh schwer wird ihm ein Präsent "unterzujubeln" ergibt sich aus der Situation folgende Argumentationskette:

"Ich hab nach Lösungen gesucht aber das ist alles nicht so einfach zwecks Kompatibilität und so..... dann nimm doch erstmal diese evoke rx5700xt aus meinem Bestand bis wir eine Lösung finden. Ja, klar - nur "geborgt" selbstverständlich!"

Eiskalt =D

Da die GraKa meines Wissens nach mit AMD/intel CPUs funktioniert (und hoffentlich mit den aktuellsten macOS Systemen läuft) ist es theoretisch egal auf welcher CPU der Rechner basiert. Gefühlt würd ich aber doch auf eine AMD CPU zurückgreifen.

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 14. November 2022, 18:03

### Gabo

wenn es die 620 ist- wäre es übrigens eine fermi, etwas doof - eine gtx 650 wäre eine kepler, so wie die von dir genannte <https://www.techpowerup.com/gpu-specs/geforce-gt-740.c1987> 😊, gepatcht ab monterey via kepler patch, in ventura mittels oclp soviel info zur nvidiafraktion 😊, wie und ob das mittels der amd cpu läuft weiß ich nicht, der ton kann ggf via hdmi im zusammenspiel mit "monitorcontrol" abgenommen werden

die rx5700xt hoffentlich keine msi- <https://dortania.github.io/Ope...s-limits.html#gpu-support>

lg 😊

---

### **Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 14. November 2022, 18:06**

[Gabo](#)

Das mit der IGPU betrifft nur wenn du auf der Interne Grafik angewiesen bist , also bis 10gen ICE Lake zum Beispiel 😊 .

Ab 11gen Rocket Lake braucht mann externe Grafik Karte DGPU AMD RX 580 zum Beispiel 😊

---

### **Beitrag von „Gabo“ vom 14. November 2022, 20:54**

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

[Gabo](#)

Das mit der IGPU betrifft nur wenn du auf der Interne Grafik angewiesen bist , also bis 10gen ICE Lake zum Beispiel 😊 .

Ab 11gen Rocket Lake braucht mann externe Grafik Karte DGPU AMD RX 580 zum Beispiel 😊

Achso, dachte dass die iGPU bei Intel nur bis macOS 10 unterstützt wird.. also Catalina. Hab ich falsch gelesen.

---

## Beitrag von „kaneske“ vom 14. November 2022, 21:19

Und wie wäre es mit sowas [Gabo](#) ?

<https://www.mindfactory.de/sho...5e6b87f0a5a3a8294a156bff5>

Ist halt nichts aus dem obersten Regal aber ganz passabel und eine gute Grundlage

Alternativ die 5700xt dann weg lassen dafür dann aber die 10400 ohne F

Oder hey...sowas?

<https://www.mydealz.de/share-deal-from-app/2072385>

---

## Beitrag von „Gabo“ vom 14. November 2022, 22:44

[Zitat von kaneske](#)

Und wie wäre es mit sowas [Gabo](#) ?

<https://www.mindfactory.de/sho...5e6b87f0a5a3a8294a156bff5>

Ist halt nichts aus dem obersten Regal aber ganz passabel und eine gute Grundlage

Alternativ die 5700xt dann weg lassen dafür dann aber die 10400 ohne F

Oder hey...sowas?

<https://www.mydealz.de/share-deal-from-app/2072385>

Alles anzeigen

Wahnsinn - vielen lieben dank!

Den deal von mydealz habi auch schon entdeckt aber mir dann gesagt dass ich meinen Cousin tatsächlich mehr mag als dass ich das HP System rechtfertigen könnte 😊 (Dabei hat er

gestern bei der Erwähnung meines Think Centre m91p SFF mit einem uralten intel i5 CPU mit "guter Prozessor" reagiert.... )

Aber die Mindfactory Komponenten-Kompilation sagt mir sehr zu - ja schon!

Ich geh mal schwer davon aus, dass die integrierte Grafik-Leistung der intel CPU der alten gt 620 in nichts nachstehen wird...

Habe auch noch ein 550W Netzteil von Corsair hier rum lungern. Vielleicht nehme ich das und lösche das Netzteil von der vorgeschlagenen Komponenten Liste. Hast es ziemlich genau auf den Nagel getroffen weil mir im Hinterkopf von Anfang an solch eine Teile-Liste vorgeschwebt ist aber ich mir dachte "wäre bisschen dreist zu fragen ob mir jemand.... nö, nö... Komplet-PC System, das muss passen. Wollen ja nicht übertreiben" 🤖

[kanske](#)



Bei der 10400 ohne F Variante müsste ich € 155.- bzw. boxed € 168.- zahlen weil die 10400F Option momentan einfach als ultra Schnäppchen zu haben ist, hab ich schon richtig interpretiert, oder?

re-edit^^

hab mir eben Beispiele zu gameplays mit den auf der 10400 vorhandenen intel UHD Graphics 630 angeschaut... einwandfrei. Somit hat sich auch die Frage erübrigt ob mit besseren Ergebnissen als mit einer gt 620 zu rechnen ist. 😊

---

**Beitrag von „Gabo“ vom 23. November 2022, 04:51**

[kaneske](#) ... hui bin brutal gehyped

Mein Cousin ist in meinen Plan eingeweiht

und die 10400er APU ist mittlerweile in der Boxed Version auf € 119.- Euronen gefallen.

Wenn das mal kein Zeichen ist!

Habe über die Jahre einen eigenartigen Spleen entwickelt und aufgrund der damals eingeführten slim Apple Alu Keyboards angefangen ältere Modelle der weißen klobigen Keyboards zu sammeln bzw. „horten“. Sind auch welche von den bunten iMacs dabei und an die Variante mit benötigten ADB Adaptern habi mich auch ran gewagt. Was ich mir dabei nur gedacht haben muss....

Also Keyboard für die „macOS experience“

no problemo!