

Erledigt

GA-H110N + Pentium

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2017, 20:05

Hi ho experten der Skylake Welt 😊

Hat jemand schonmal folgendes Setup erfolgreich zum laufen gebracht oder kann was darüber sagen?

GA-H110N
Pentium G4400 (Iris 510)

Bin um jeden Ratschlag dankbar... 😎

Beitrag von „Fredde2209“ vom 3. Januar 2017, 20:49

Du brauchst die FakeCPUID 0x0306A0 in deiner Config.plist, dann klappt das 😊 auch Pentiums werden ja nicht in Macs verbaut, weshalb diese normal nicht funktionieren. Mit dem SMBios iMac 17.1 solltest du gut zurecht kommen denke ich und für Ton empfehle ich mal wieder, wie sonst auch immer, das Patchen der DSDT.aml und den AppleALC 😊

EDIT: Und falls das noch nicht gehen sollte und zu einer CPU Panik führt (Panik CPU caller 000... oder so) dann natürlich einfach die NullCPUPowerManagement.kext hinzufügen.

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2017, 20:52

Naja das o.g. Setup ist nicht für mich sondern für einen bekannten... Daher wollt ich mich vorher nochmal versichern...

SMBios 17.1 is klar bezgl. Syklake usw.. Spielt der Pentium ansonsten mit? Soll im Nachgang dann wohl gegen n i3 oder i5 getauscht werden...

Wie siehts mit der IGPU vom Pentium aus?:)

Audio dachte ich auch schon so wie von dir beschrieben... Allerdings gings generell ums Board aber ich denke der Chipsatz sollte eig. problemlos laufen oder? ;P

Beitrag von „Fredde2209“ vom 3. Januar 2017, 20:57

Der Chipsatz ist weniger das Problem, aber wenn möglich würde ich auf jeden Fall auf einen i3 aufstocken. Ich denke, mit Hyper Threading und einer HD530 machst du rein gar nichts flasch. Und ehe das System nicht läuft... Es sind ja heute die KabyLakes herausgekommen, vielleicht magst du dich daran probieren 😊 Der i3 7350k kommt leider erst später, aber soll die Leistung eines i5 2500k erreichen! Also, zurückgeben kannst du ihn immer noch, wenn er nicht gehen sollte. Aber das ginge natürlich auch mit dem Pentium fällt mir gerade auf. Naja, mach wie du meinst 😄

EDIT: Und mir fällt gerade auf, dass du ein Z170 Board oder sogar Z270 benötigen würdest um den i3 zu übertakten. Das würde natürlich den Preis nochmal in die Höhe schubsen...

EDIT2: Und das hier lese ich gerade auch erst:

[Zitat von OliverZ](#)

Für Intel-Prozessoren der Reihe Kabylake (z.B. i7-7200U) gibt es noch keine Unterstützung der Onboardgraphikkarten durch OS X.



Also wohl eher nicht... Schade

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2017, 21:08

D.h wir bleiben beim o.g. Board und CPU? 😄

Das System soll einfach nur relativ einfach zu installieren sein und auch pflegeleicht sein. Daher gibt es mit Skylakes ja schon reichlich Erfahrungen.. Ich denke dies wäre die bessere Option.

Wie siehts mit der IGPU des Pentiums aus? Wenn keine zusätzliche GPU rein kommt? ;P

Beitrag von „Fredde2209“ vom 3. Januar 2017, 21:18

Sorry, mit Iris Graphics habe ich leider 0 Ahnung.

Ich würde glaube ich die 60€ drauf legen und einen i3 6100 kaufen. Damit machst du sicherlich nichts falsch und ich kann auf jeden Fall bestätigen, dass diese CPU echt abgeht. In den PC meiner Mutter habe ich den eingebaut und er läuft wirklich klasse! Wie sind denn die Anforderungen an das System? Also wofür wird dein Bekannter es nutzen usw. Für ein bisschen surfen ist eigentlich ein Pentium völlig ausreichend, aber zukunftssicher würde ich so etwas nicht nennen. 2x3,3 Ghz ist nicht berauschend wenn man kein Hyper Threading hat. Aber wie gesagt, du musst wissen, ob du es wenigstens probieren willst den Pentium zu überreden oder nicht 😄

Aber du könntest evtl beim Mainboard noch ein paar € sparen und ein B150 nehmen

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2017, 21:23

Gibt es denn zu dem B150 Board Erfolgsmeldungen?

Ich nehme an, der Rechner soll ausschließlich für Office Anwendungen angewendet werden.

Beitrag von „Fredde2209“ vom 3. Januar 2017, 21:28

Mensch, du solltest dich doch mittlerweile auch hier auskennen oder nicht? 😊

Hier ist ein B150 System: [Skylake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#) mit MSI Board zum Beispiel.

Hier wäre ein B150 mit GA Board und sogar gepatchter DSDT: [Skylake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#)

Hier hast du auch noch ein GA System: [Skylake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#)

Alles im Skylake Sammelthread, mein lieber 😊

Beitrag von „Kazuya91“ vom 3. Januar 2017, 22:17

Meine Meinung: Gleich einen i3. Wenn das Geld nicht da ist, dann sparen und dann erst kaufen.

Wozu jetzt kaufen, mit Mühe das Ding zum laufen bringen um den Pentium wieder zu verkaufen und einen i3/i5 zu verbauen?

Zu viel Aufwand meiner Meinung nach.

Beitrag von „crusadegt“ vom 3. Januar 2017, 22:22

[@Fredde2209](#) hast ja recht, habe momentan noch Urlaub und bin daher ggf. ein wenig faul ;P

[@Kadir91](#) Ich denke mal es wird dann auch auf einen i3 hinauslaufen.