

Erledigt

## Intel 10th Gen - warten?

**Beitrag von „fettfoen“ vom 16. April 2020, 20:47**

Hey,

ich bin nur noch wenige Klicks davon entfernt für meine Freundin einen Hackintosh zu bauen, vorwiegend für Bildbearbeitung und im kleinen Stil Videoschnitt. Ich orientiere mich an dem Thread von [JimSalabim](#) (Clover und Gigabyte Designar), danke hierfür.

Als Prozessor würde ich gerne den Intel Core i5 9600K verbauen. Nun steht Intel kurz vor dem Release der 10th Generation. Der Intel Core i5 10600K soll mit Hyperthreading kommen und einen neuen Chipsatz Z490 einführen.

Was denkt ihr?

Soll ich lieber warten?

Wie schaut die Kompatibilität für Mac wohl mit Intel in der Zukunft aus?

Ich glaube gehört zu haben Apple spielt mit dem Gedanken eventuell auf AMD oder ARM Prozessoren umzusteigen. Es wäre schön, wenn jemand seinen "Senf" dazugeben würde :-D.

LG

ff

---

**Beitrag von „JimSalabim“ vom 16. April 2020, 20:59**

Wegen des neuen Chipsatzes Z490 weiß ich gerade noch nicht, ob und welche Änderungen da

in der Konfiguration nötig sein werden. Bestimmt kann hier jemand anderes was dazu sagen. Laut DSM2 soll es sich aber ggf. durchaus lohnen, auf den neuen Chipsatz zu warten.

Wegen der Intel-Kompatibilität: Wenn da jemand Bedenken hat, dann dürfte er sich meines Erachtens nach derzeit auch keinesfalls den neuen Mac Pro kaufen, weil der auch Intel-Prozessoren verwendet. Und der ist ja nun wirklich nicht als Maschine designt, die nach ein paar Jährchen plötzlich nicht mehr läuft. Ich halte diese Bedenken derzeit für völlig unbegründet. Und sieh es mal so: Was sollen sich dann denn ganz allgemein alle Leute denken, die gerade mit dem Gedanken spielen, sich einen neuen Mac zu kaufen – nen ganz normalen iMac mit i9 zum Beispiel? "Naja, in zwei-drei Jahren werf ich ihn dann halt weg"? Ich denke eher nicht 😊

---

**Beitrag von „Skavi“ vom 16. April 2020, 21:11**

Hier folgt meine Einschätzung; ich will darauf hinweisen, dass vieles davon "Glaskugel-Vermutungen" oder Gerüchte sind.

Die 10th Generation wird v.a. bei den CPUs, welche früher kein HT hatten, merklich schneller werden. Da die Preise im Vergleich zur 9. Gen aber vermutlich nicht teurer werden, wäre die 10. Gen schon der bessere Kauf. Bedenken musst du aber die neuen Mainboards. Diese könnten zu Release noch verhältnismäßig teuer sein.

Die Frage, welche du dir stellen musst ist: Willst du warten?

Gerüchte sagen Release ab Mitte Mai. Gehen wir davon aus, dass es am Anfang nur geringe Stückzahlen gibt, dann kannst du eher mit einem Board + CPU ab Mitte Juni rechnen.

Zur Kompatibilität: Die neuen CPUs werden sicher demnächst unter MacOS funktionieren. Apple wird diese vermutlich auch einige Modelle auf die neuen CPUs hin aktualisieren. Auch die neuen Z490 Boards werden vermutlich laufen. Nur gilt hier auch: Das kann etwas dauern, bis für diese Boards die passenden EFI-configs gefunden wurden.

Zusammenfassung: Wenn du die neuen CPUs mit HT willst, musst du noch mindestens 2 Monate - eher länger - Geduld haben. Wenn du die nicht hast, kannst du auch beruhigt jetzt schon kaufen.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 16. April 2020, 21:26**

Prinzipiell ist die Architektur immer noch die gleiche wie in den letzten 5 Jahren (Skylake).

Was zu bedenken ist, die 10th Gen kommen mit einem neuen Sockel und du kannst später allenfalls noch auf die neuen 11th Gen aufrüsten. Mit den aktuellen ist das nicht mehr möglich.

---

### **Beitrag von „fettfoen“ vom 16. April 2020, 21:35**

Ich sage schon einmal Dankeschön. Ich werde mich wohl für den "sicheren" weg entscheiden.

Z390 mit der 9. Generation läuft derzeit auf vielen Systemen sehr stabil in Verbindung mit einem Hackintosh. "Geprüfte" EFI von der Community.

Den 10th Gen Hackintosh gönne ich mir dann einfach selbst, wohl eher gegen Ende des Jahres :).

LG

ff

---

### **Beitrag von „fettfoen“ vom 30. April 2020, 15:36**

Es scheint langsam ernst zu werden. Die Prozessoren machen wirklich einen wunderbaren Ersteindruck. Ich freue mich schon auf den 10600K.

Hier eine kurze Übersicht:

[https://blog.notebooksbilliger...tdafR9NxsndNtG\\_Bz9mA-ciAl](https://blog.notebooksbilliger...tdafR9NxsndNtG_Bz9mA-ciAl)

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 30. April 2020, 21:38**

und wenn nicht kann man die immer noch als Herdplatte verwenden 🤔

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 30. April 2020, 22:02**

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/47782-intel-10th-gen-warten/>

Ich kann nur dazu raten auf die neuen Z490 zu warten...

[Aluveitie](#) wenn du wüsstest wie heiß die C612/C621 sein können... Das sind die 0815 Chips gar nichts gegen.

---

### **Beitrag von „samnesjuwen“ vom 30. April 2020, 22:14**

Ja, bei 400 Watt Leistungsaufnahme (mit OC)...

Wir haben ein kleines Heizgebläse, das hat 300 Watt und heizt ganz schön XD.

Ist DSM2 eigentlich so einer wie der8auer, der vor Release schon Hardware bekommt, oder kennt er sich schon so lange im High-end Bereich aus? 🤔



LG

samnesjuwen

---

### **Beitrag von „chatman64“ vom 30. April 2020, 22:41**

Naja ich hatte ausnahmsweise mit meinem 9900K vor einem Monat wirklich Glück > er läuft @5Ghz mir 28 Grad im Idle und 64-68 Grad bei 5x Cinebench nacheinander mit einer günstigen Artic Liquid Freezer 2.

Ich habe mich für die alte Plattform entschieden wegen dem mega Support von JimSalabim.

---

### **Beitrag von „dEfAuLt2k“ vom 2. Mai 2020, 13:42**

Hey, hab genau das selbe vor wie du.

Frau -> Hackintosh -> Bild und Videobearbeitung 😊

Habe mich jetzt letztendlich für den 8700 entschieden.

Gebraucht super günstig zu bekommen mit Hyperthreading.

Außerdem läuft der in den aktuellen MacMinis.

Hab jetzt ca. 670€ bezahlt. Selbes Modell von Apple 2400€ 😊

---

### **Beitrag von „kexterhack“ vom 2. Mai 2020, 14:18**

Würde mal abwarten was die Preise sagen und dann zugreifen. Wie ich wohl las, ändert sich mit den neueren CPUs auch wieder der Sockel. Bedenke demnach das ein Upgrade danach auch wieder ein Mobo wechsel zur folge haben könnte.

Der 9600k ist mir auch schon ins Auge gefallen. Würde auch ggfs. meinen 4670k aufrüsten. Für Videoschnitt macht sich eine 6 Kerner bestimmt besser.

Kann wer mal ein günstiges MOBO in den Raum werfen, welches es mind. sein sollte?

- Hatte mal das MSI Pro 365 VDH angedacht - das gabs schon für 49 Schleifen herum.

Von Quadcore auf einen neueren Quad zu gehen denke ich würde sich nicht sonderlich lohnen?

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 3. Mai 2020, 14:45**

Nochmal zum Thema 9th vs 10th Gen

9900K

|   |                      |
|---|----------------------|
| 1362  |                      |
| Single-Core Score                               |                      |
| 9438  |                      |
| Multi-Core Score                                |                      |
| Geekbench 5.1.1 Tryout for Windows x86 (64-bit) |                      |
| <b>Result Information</b>                       |                      |
| Upload Date                                     | May 03 2020 12:29 AM |
| Views   | 6                    |
| <b>System Information</b>                       |                      |
| System Information                              |                      |
| Operating System                                | Windows 10 (64-bit)  |

VS

10900K

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1497  |                                   |
| Single-Core Score                               |                                   |
| 12608   |                                   |
| Multi-Core Score                                |                                   |
| Geekbench 5.1.1 Tryout for Windows x86 (64-bit) |                                   |
| <b>Result Information</b>                       |                                   |
| Upload Date                                     | April 29 2020 06:11 PM            |
| Views   | 182                               |
| <b>System Information</b>                       |                                   |
| System Information                              |                                   |
| Operating System                                | Microsoft Windows 10 Pro (64-bit) |
| Model   | Generic                           |
| Motherboard                                     | ASRock Z490 Taichi                |

---

**Beitrag von „fettfoen“ vom 3. Mai 2020, 15:46**

Ich hoffe Mitte bzw. Ende des Monats auf eine kleinen Preisfall auf die 9er Serie. Vielleicht gönne ich meiner Freundin dann doch den 9900K :-).

---

### **Beitrag von „revunix“ vom 3. Mai 2020, 15:50**

Na ja... würde eher auf die 11th Gen warten. Alleine das die GPU nur noch x8 anstatt x16 PCIe verwendet wenn man eine M2 direkt an die CPU verbindet ist schon schwach. Und die CPU kann kein PCIe 4.0, wobei die Boards das unterstützen... das wird es erst im nächsten Jahr geben.

---

### **Beitrag von „Aluveitie“ vom 3. Mai 2020, 16:44**

Die Benchmark Werte sehen schon gut aus, aber die CPUs sind auch sehr gut darauf optimiert mit ihren 56sec 250 Watt boosts. Die Frage ist nun wie es aussieht unter realen Bedingungen.

---

### **Beitrag von „DSM2“ vom 3. Mai 2020, 16:50**

[revunix](#) M2 läuft über PCH Lanes und nicht über CPU Lanes.

PCH Lanes werden geshared mit SATA/USB/LAN etc.

CPU Lanes sind davon **nicht** betroffen und die GPU läuft weiterhin mit 16 Lanes bei Einsatz von m2.

Je nach verwendetem Steckplatz werden SATA Ports disabled, dass war auch vorher nicht anders...



---

### Beitrag von „revunix“ vom 3. Mai 2020, 16:59

[Zitat von DSM2](#)

Un!x M2 läuft über PCH Lanes und nicht über CPU Lanes.

Du hast das Video vom Der8auer gesehen?

---


### Beitrag von „DSM2“ vom 3. Mai 2020, 17:02

Wofür soll ich mir das ansehen?

Ich hab das ASRock Board hier samt ES CPU.

---

### Beitrag von „revunix“ vom 3. Mai 2020, 17:08

DSM2 Weil der das so erzählt hat. Deswegen ... 

---

### Beitrag von „DSM2“ vom 13. Mai 2020, 15:03

[revunix](#)

GPU sowie NVMe verbaut... GPU weiterhin mit 16 Lanes!

