

Erledigt **Mein 1. Hackintosh**

Beitrag von „crumpler“ vom 27. Februar 2020, 22:06

Hallo,

Ich möchte einen Hackintosh Catalina mit OC basteln.

Was halten die Profis (natürlich auch Nicht-Profis) von dieser Konfiguration?

Vielen Dank im voraus

1 x GIGABYTE Z390 DESIGNARE, Mainboard	GNEG59	€ 294,-
1 x Corsair Hydro Series H100x, Wasserkühlung	HKLCY501	€ 88,90
1 x ASRock Radeon RX580 Phantom Gaming BG OC, Grafikkarte	J9XR0002	€ 177,90
1 x Corsair Carbide Air 540, Tower-Gehäuse	TQKVVN	€ 127,90
1 x be quiet! STRAIGHT POWER 11 Platinum 750W, PC-Netzteil	TN7V2E03	€ 137,90
1 x Corsair Force MP600 1 TB, Solid State Drive	BA043K04	€ 224,90
1 x Intel® Core™ i7-9700K, Prozessor	HN790006	€ 419,-
1 x Corsair DIMM 32GB DDR4-2666 K1L, Arbeitsspeicher	#1G3K22	€ 147,90

Beitrag von „Urgeist“ vom 27. Februar 2020, 22:13

Also das Z390 haben ja viele hier im Forum. Wenn das zicken machen sollte, wirst du sicherlich großartige Unterstützung hier erhalten.

Bei der SSD würde ich auf eine 1TB setzen die günstiger ist. So groß sind die Performance Unterschiede nicht, außer auf dem Papier. Oder sehe ich das falsch?

Beim RAM würde ich auf 2 Riegel setzen wegen Dual Channel. Also falls das Z390 das überhaupt macht.

Beitrag von „crumpler“ vom 27. Februar 2020, 22:17

Diese SSD wurde, glaube ich, hier im Forum mal als besser empfohlen als die klassischen EVO's deshalb hab ich die ausgewählt.

RAM ist ein Kit bestehend aus 2 Riegeln.

Beitrag von „Urgeist“ vom 27. Februar 2020, 22:32

Ah perfekt 2 Riegel.

Ja kann sein das die SSD der Samsung überlegen ist.

Hier mal nen Video wo die Tester verschiedene SSD Typen vergleichen sollten. Selbst eine SATA SSD konnte von einer viel performanteren NVME nicht unterschieden werden. Was überrascht:

<https://www.youtube.com/watch?v=4DKLA7w9eeA>

Beitrag von „bluebyte“ vom 28. Februar 2020, 07:22

[Urgeist](#) Dual Channel Mode ist seit 20 Jahren quasi Standard. Vielleicht solltest du dich erst einmal darüber informieren, was das bedeutet.

Beitrag von „Toskache“ vom 28. Februar 2020, 07:44

Warum eine SSD und keine M.2 NVMe? Das Board hat zwei M.2 Slots.

Beitrag von „Urgeist“ vom 28. Februar 2020, 10:10

[bluebyte](#) Ok es ist Standard.

Es gab aber auch mal Triple Channel. Der ist wieder verschwunden. Manche Boards haben

sogar Quad Channel.

Der corsair force mp600 ist eine NVME.

Beitrag von „bluebyte“ vom 28. Februar 2020, 18:21

[Urgeist](#) willst du mich auf den Arm nehmen? Triple Channel, wie soll das bitte funktionieren bei einem Datenbus, der nur durch zwei teilbar ist? Kenne nur 8 Bit, 16 Bit, 32 Bit, 64 Bit. Irgendwann kommt vielleicht mal 128 Bit. Aber da wird auch schon viele Jahre diskutiert.

Mist, gab es wirklich

Im Moment zuviel um die Ohren

Ich glaube ich muss mal abschalten 

Beitrag von „Leggalucci“ vom 28. Februar 2020, 18:28

[crumpler](#) Ich finde deine Konfiguration ideal für einen Hackintosh. Das Netzteil würde ich eine Nummer kleiner nehmen, aber ich kenne ja deine Bedürfnisse nicht.

Vor allem mit dem Board machst du überhaupt nichts falsch; Das Designare ist wohl derzeit mit das beliebteste Board. Gibt sogar einen eigenen Thread hierfür mit komplett fertiger Clover EFI.

Beitrag von „Urgeist“ vom 28. Februar 2020, 19:05

[Zitat von bluebyte](#)

Im Moment zuviel um die Ohren

Ich glaube ich muss mal abschalten 🤖

Ja entspann dich. Ist ja jetzt Wochenende 😊

Man lernt ja immer dazu. Gibt ja die unmöglichsten Sachen von denen man noch nie was gehört hat.

Beitrag von „crumpler“ vom 1. März 2020, 15:24

Danke für eure Antworten, habe dann alles mal so bestellt ausser Netzteil (habe nun ein 650 Watt). Werde berichten und sicherlich noch weitere Fragen stellen.

Bis dann

Beitrag von „crumpler“ vom 10. März 2020, 19:33

So, bin dann nach [JimSalabim](#) 's Anleitung für OC vorgegangen und was soll ich sagen, hat alles tadellos geklappt.

Das einzige, was nicht funktioniert, ist der Ruhemodus (bedingt wahrscheinlich durch die Corsair Wasserkühlung, welche am internen USB2 Port hängt, habe gelesen hier im Forum dass man diesen auf intern stellen kann, dann klappt's. Vielleicht kann mir jemand das bestätigen und weiterhelfen wie ich da genau vorgehen soll?

So, dann heute ans Werk gemacht. War mir nicht sicher wie ich vorgehen sollte, also einfach generierte SSDT-UIAC.aml umbenannt zu dem Namen welche in der config.plist vermerkt ist (SSDT-UIAC-Z390-DESIGNARE.aml), rebootet, funktioniert (auch der Ruhezustand nun).

Nochmals vielen Dank an [JimSalabim](#) 's Arbeit!!!