

Was meint ihr zu dem Setup

Beitrag von „xlschffr“ vom 26. März 2021, 11:30

Hallo Zusammen,

Was haltet ihr von dem setup.

Habe im Opencore Guide gelesen das mein Mainboard nicht unbedingt geeignet ist. Da ich die CPU aber übertackten möchte und das Board zuhause habe würde ich den versuch wagen.

Nun zum setup:

CPU i5 9600k

Gigabyte B360N WIFI

16Gb DDR4 3000

GPU Sapphire Rx570 8gb

SSD M.2 265gb

Power bequiet 700

Das ganze soll in ein Mini Cube Gehäuse.

Beitrag von „Basti Wolf“ vom 26. März 2021, 11:47

Setup passt und hier findest du sogar schon eine funktionstüchtige Efi

[Sleep/Wake funktioniert nach Framebuffer Patching unter Mojave, nicht unter Catalina - zweiter Bildschirm aber ohne Bild](#)

nichts desto trotz so eine CPU auf dieses mainboard zu packen ... naja gut muss jeder selbst wissen und wenn du es eh schon hast.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 26. März 2021, 11:48

Das board sollte schon laufen - aber übertakten mit B360 nicht, dazu brauchst du Z370 / Z390..

Beitrag von „xlschffr“ vom 26. März 2021, 11:49

[Zitat von Basti Wolf](#)

Setup passt und hier findest du sogar schon eine funktionstüchtige Efi

[Sleep/Wake funktioniert nach Framebuffer Patching unter Mojave, nicht unter Catalina - zweiter Bildschirm aber ohne Bild](#)

nichts desto trotz so eine CPU auf dieses mainboard zu packen ... naja gut muss jeder selbst wissen und wenn du es eh schon hast.

Danke schau ich mir direkt an !!

Beitrag von „pebbly“ vom 26. März 2021, 11:51

Falls du den 9600k oder das Board nicht zu einem sehr sehr guten Preis bekommst, würde ich von dem Prozessor abraten. Außer dem i9 hast du keine preislich Sinnvolle Möglichkeit aufzugraden. Zumal die 9th Gen in Rente geschickt wird, bekommst du mit 10th Gen mehr Threads und die läuft mit OpenCore ebenfalls solide, wenn nicht sogar besser

Beitrag von „xlschffr“ vom 26. März 2021, 11:58

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Das board sollte schon laufen - aber übertakten mit B360 nicht, dazu brauchst du Z370 / Z390..

Danke für den Tipp.

Wenn das Setup läuft schau ich mir mal die Performance an. Aufrüsten geht ja immer 😊

[Zitat von pebbly](#)

Falls du den 9600k oder das Board nicht zu einem sehr sehr guten Preis bekommst, würde ich von dem Prozessor abraten. Außer dem i9 hast du keine preislich Sinnvolle Möglichkeit upzugraden. Zumal die 9th Gen in Rente geschickt wird, bekommst du mit 10th Gen mehr Threads und die läuft mit OpenCore ebenfalls solide, wenn nicht sogar besser

Bekomme das ganze setup für 450€. Das ist denke ich ein guter Preis für alles zusammen.

Beitrag von „Aluveitie“ vom 26. März 2021, 12:02

Der Preis ist nicht schlecht, das zahlt man mittlerweile schon fast für die Grafikkarte alleine...

Beitrag von „xlschffr“ vom 31. März 2021, 09:08

Welches macOS würdet ihr mir empfehlen ? Kann ich Big Sur auf dem system installieren oder brauch ich eine ältere Version ?

Beitrag von „Heiko77“ vom 31. März 2021, 09:12

Sollte ohne Probleme laufen

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 31. März 2021, 09:13

Big Sur sollte gehen 😊.

Beitrag von „xlschffr“ vom 1. April 2021, 13:17

Hallo,

Habe mich nun an den Dortania Guide gehalten und den USB soweit fertig gemacht.

Leider kommt direkt nach dem auswählen des Sticks dieser Fehler.

Hab mal mein Efi Ordner mit dazu gepackt.

Beitrag von „theCurseOfHackintosh“ vom 1. April 2021, 13:24

Openruntime ist zu alt... Nimm die aus den heruntergeladen opencore...

Beitrag von „RizziCR“ vom 1. April 2021, 13:24

Unterschiedliche Dateiversionen gemischt. Steht da aber auch "Inkompatible OpenRuntime r10, require r11"

Immer alle Files aus dem einen OpenCore Release nehmen und nicht mischen mit anderen

Versionen.

Einzige sind halt die externen KEXT'e, die werden ja nicht mit OpenVore ausgeliefert

Beitrag von „xlschffr“ vom 1. April 2021, 14:00

[Zitat von theCurseOfHackintosh](#)

Openruntime ist zu alt... Nimm die aus den heruntergeladen opencore...

[Zitat von RizziCR](#)

Unterschiedliche Dateiversionen gemischt. Steht da aber auch "Inkompatible OpenRuntime r10, require r11"

Immer alle Files aus dem einen OpenCore Release nehmen und nicht mischen mit anderen Versionen.

Einzige sind halt die externen KEXT'e, die werden ja nicht mit OpenVore ausgeliefert

Alles klar danke 😊 hab nochmal alles neu reingezogen mit der Runtime aus dem Opencore Download.

Habe als Netzwerk Kext die IntelMausiEthernet genommen aber bekomme trotzdem keine Verbindung...

An was könnte das Liegen ?

Beitrag von „RizziCR“ vom 1. April 2021, 15:13

Auch in der Config eingetragen die IntelMausi? Nur die Kext in den Ordner packen reicht nicht

Beitrag von „xlschffr“ vom 1. April 2021, 17:59

[Zitat von RizziCR](#)

Auch in der Config eingetragen die IntelMausi? Nur die Kext in den Ordner packen reicht nicht

Ja hab ich gemacht, komischerweise funktioniert jetzt ohne Veränderung.

Installiert auch durch nur wenn ich in OpenCore dann von der Platte booten will kommt kurz das Logo und dann startet alles neu....

Beitrag von „RizziCR“ vom 1. April 2021, 18:08

Wieso den jetzt Clover ? Dachte du nutzt OpenCore

Beitrag von „xlschffr“ vom 1. April 2021, 18:10

[Zitat von RizziCR](#)

Wieso den jetzt Clover ? Dachte du nutzt OpenCore

Sorry hab mich vertan 😊 ist geändert ich nutze OpenCore !!!

Beitrag von „xlschffr“ vom 6. April 2021, 20:50

Hallo Zusammen,

Nachdem Big Sur nun mal läuft (leider noch kein WLAN und BT) wollte ich schauen was mein Setup in Cinebench R23 erreicht.

Komischerweise werden da nur 3 Kerne 6 Threads erkannt. Unter "über diesen Mac" steht aber

i5 6-Core ...

Laut der Herstellerseite hat er auch 6 echte Kerne und 6 Threads.

Hab ich da vielleicht was falsch eingestellt ?



Beitrag von „HackBook Pro“ vom 7. April 2021, 12:02

Wenn der Multi stimmt, dann ist es vermutlich nur ein Anzeige Bug.

Beitrag von „xlschffr“ vom 14. April 2021, 11:19

Kann es daran liegen das ich im OC Configurator unter PlatformInfo nur das SMBIOS zeug eingetragen habe und mehr nicht ?

Beitrag von „HackBook Pro“ vom 14. April 2021, 11:26

Ich vermute, dass Cinebench keine CPUs ohne Hyperthreading kennt.

Beitrag von „kaneske“ vom 14. April 2021, 11:44

Und ich vermute, da die Score weit unter einem 7700K liegt dass die CPU nicht richtig läuft...

Was erkennt denn ein:

```
sysctl -a | grep machdep.cpu
```

im Terminal?

Beitrag von „xlshffr“ vom 14. April 2021, 15:37

[kaneske](#)

Dann bekomme ich folgendes :

machdep.cpu.max_basic: 22

machdep.cpu.max_ext: 2147483656

machdep.cpu.vendor: GenuineIntel

machdep.cpu.brand_string: Intel(R) Core(TM) i5-9600K CPU @ 3.70GHz

machdep.cpu.family: 6

machdep.cpu.model: 158

machdep.cpu.extmodel: 9

machdep.cpu.extfamily: 0

machdep.cpu.stepping: 13

machdep.cpu.feature_bits: 9221960262849657855

machdep.cpu.leaf7_feature_bits: 43804591 1073741824

machdep.cpu.leaf7_feature_bits_edx: 3154118144

machdep.cpu.extfeature_bits: 1241984796928

machdep.cpu.signature: 591597

machdep.cpu.brand: 0

machdep.cpu.features: FPU VME DE PSE TSC MSR PAE MCE CX8 APIC SEP MTRR PGE MCA CMOV PAT PSE36 CLFSH DS ACPI MMX FXSR SSE SSE2 SS HTT TM PBE SSE3 PCLMULQDQ DTES64 MON DSCPL VMX SMX EST TM2 SSSE3 FMA CX16 TPR PDCM SSE4.1 SSE4.2 x2APIC MOVBE POPCNT AES PCID XSAVE OSXSAVE SEGLIM64 TSCTMR AVX1.0 RDRAND F16C

machdep.cpu.leaf7_features: RDWRFSGS TSC_THREAD_OFFSET SGX BMI1 AVX2 SMEP BMI2 ERMS INVPCID FPU_CSDS MPX RDSEED ADX SMAP CLFSOPT IPT SGXLC MDCLEAR IBRS STIBP L1DF ACAPMSR SSBD

machdep.cpu.extfeatures: SYSCALL XD 1GBPAGE EM64T LAHF LZCNT PREFETCHW RDTSCP TSCI

machdep.cpu.logical_per_package: 16

machdep.cpu.cores_per_package: 8

machdep.cpu.microcode_version: 214

machdep.cpu.processor_flag: 1

machdep.cpu.mwait.linesize_min: 64

machdep.cpu.mwait.linesize_max: 64

machdep.cpu.mwait.extensions: 3

machdep.cpu.mwait.sub_Cstates: 286531872
machdep.cpu.thermal.sensor: 1
machdep.cpu.thermal.dynamic_acceleration: 1
machdep.cpu.thermal.invariant_APIC_timer: 1
machdep.cpu.thermal.thresholds: 2
machdep.cpu.thermal.ACNT_MCNT: 1
machdep.cpu.thermal.core_power_limits: 1
machdep.cpu.thermal.fine_grain_clock_mod: 1
machdep.cpu.thermal.package_thermal_intr: 1
machdep.cpu.thermal.hardware_feedback: 0
machdep.cpu.thermal.energy_policy: 1
machdep.cpu.xsave.extended_state: 31 832 1088 0
machdep.cpu.xsave.extended_state1: 15 832 256 0
machdep.cpu.arch_perf.version: 4
machdep.cpu.arch_perf.number: 8
machdep.cpu.arch_perf.width: 48
machdep.cpu.arch_perf.events_number: 7
machdep.cpu.arch_perf.events: 0
machdep.cpu.arch_perf.fixed_number: 3
machdep.cpu.arch_perf.fixed_width: 48
machdep.cpu.cache.linesize: 64
machdep.cpu.cache.L2_associativity: 4
machdep.cpu.cache.size: 256
machdep.cpu.tlb.inst.large: 8
machdep.cpu.tlb.data.small: 64

machdep.cpu.tlb.data.small_level1: 128

machdep.cpu.address_bits.physical: 39

machdep.cpu.address_bits.virtual: 48

machdep.cpu.core_count: 6

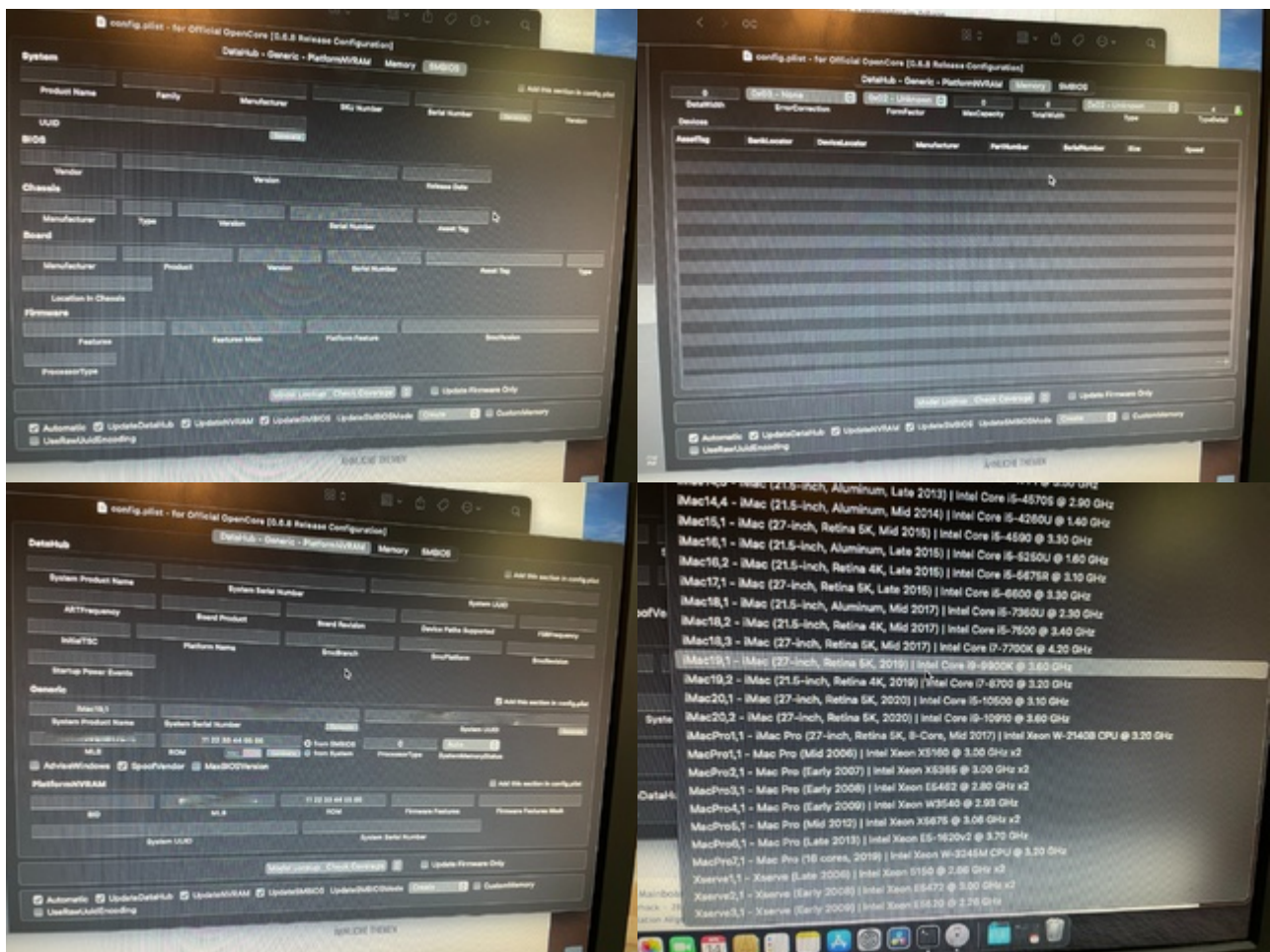
machdep.cpu.thread_count: 6

machdep.cpu.tsc_ccc.numerator: 308

machdep.cpu.tsc_ccc.denominator: 2

Hab mal Bilder vom OC Configurator im Anhang.

In dem Menü wo man einen Mac wählen kann ist der iMac19,1 mit i5 9600k leider nicht aufgeführt ... bei Model Lookup jedoch.



Mac 27-inch "Core i5" 3.1 (5K, 2019)		3.1 GHz Core i5 (5-8600)
Info:	March 18, 2019	Disc: August 4, 2020
Order:	MRH12LL/A	Model: A2115 (EMC 3194)
Family:	Retina 5K, 27-inch, 2019 ID	iMac19,1
RAM:	8 GB	VRAM: 4 GB
Storage:	1 TB (Fusion)	Optical: None
Complete Mac 27-inch "Core i5" 3.1 (5K, 2019) Specs		
Mac 27-inch "Core i5" 3.7 (5K, 2019)		3.7 GHz Core i5 (5-9600K)
Info:	March 18, 2019	Disc: August 4, 2020
Order:	MRH12LL/A	Model: A2115 (EMC 3194)
Family:	Retina 5K, 27-inch, 2019 ID	iMac19,1
RAM:	8 GB	VRAM: 4 GB
Storage:	2 TB (Fusion)	Optical: None
Complete Mac 27-inch "Core i5" 3.7 (5K, 2019) Specs		
Mac 27-inch "Core i9" 3.6 (5K, 2019)		3.6 GHz Core i9 (9-9900K)
Info:	March 18, 2019	Disc: August 4, 2020
Order:	BTOKT/O	Model: A2115 (EMC 3194)
Family:	Retina 5K, 27-inch, 2019 ID	iMac19,1
RAM:	8 GB	VRAM: 4.8 GB
Storage:	1.2 TB (Fusion)	Optical: None
Complete Mac 27-inch "Core i9" 3.6 (5K, 2019) Specs		

Beitrag von „kaneske“ vom 14. April 2021, 16:03

Dein Terminal Output besagt: 6 logische Kerne erkannt. Daher tippe ich auf Fehler bei Geekbench.

Mach doch mal nen anderen Test wie Geekbench oder so und Vergleiche mit deiner Score...

Beitrag von „GerhardM“ vom 14. April 2021, 16:35

Auch bei mir erkennt Cinebench R23 die Cores fehlerhaft (4 Cores, 8 Threads) statt 8 physische Cores. Die Performance passt aber.



Beitrag von „xlschffr“ vom 14. April 2021, 18:21

[kaneske](#) [GerhardM](#) Geekbench zeigt's richtig an ! Danke 😊

Ich steig wohl oder übel noch auf ein Z390M um um noch etwas aus der CPU zu holen.

Noch eine Frage zum Configurator, bleiben die Tabs von PlatformInfo leer bis auf die 3 Zeilen der SMBios Geschichte ?