

Erledigt

Yosemite Rechner aufrüsten

Beitrag von „applecitronaut“ vom 14. Februar 2020, 11:18

Hallo Allerseits,

habe vor geraumer Zeit schon mal einen Hackintosh mit geringen Mitteln gebaut. Dieser soll jetzt aufrüstet werden. Im Vordergrund steht Internet über (W)LAN. das kann der derzeitige nicht.

Habe hier eine i5-6600k welchen ich verwenden wollen würde. High Sierra würde als System reichen. Jetzt zu meiner Frage. Welches Mainboard würdet ihr empfehlen? Möglich günstig. Größeres Gehäuse wäre nicht das Problem. Wäre vorhanden.

Danke!

PS derzeitiger Rechner

Dell Optiplex 755

Intel Core 2 Duo E7500 SLGTE 2x2.93GHz

4 x 1GB DDR2 Non-ECC SDRAM, 800MHz

128gb SSD OCZ Vertex 3

Beitrag von „derHackfan“ vom 14. Februar 2020, 11:57

Über Geizhals bin ich z.B. auf das hier gestossen -> <https://geizhals.de/asrock-fat...4874.html?hloc=at&hloc=de> und jenes kann auch einen i5 6600K aufnehmen -> <https://www.asrock.com/mb/Inte...Performance/index.asp#CPU> es geht aber auch günstiger.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 14. Februar 2020, 15:37

Danke für die Hilfe. Ginge auch ein ASUS Z170K. Für den Prozessor schon, aber auch für den Hackintosh meine ich. Oder sollte es das Asrock sein?

Muss ich auch wieder in die Materie einarbeiten.

Beitrag von „ralf.“ vom 14. Februar 2020, 15:55

Das hier geht auch, ist günstig und funzt, Ich hab so eins <https://geizhals.de/asus-b250-...4368.html?hloc=at&hloc=de>

Beitrag von „derHackfan“ vom 14. Februar 2020, 21:52

[Zitat von applecitronaut](#)

Ginge auch ein ASUS Z170K. Für den Prozessor schon, aber auch für den Hackintosh meine ich.

Du kannst da im Grunde jeden Hersteller wählen, ASUS, ASRock, Gigabyte, MSI, usw., ich persönlich bin halt ASRock Fan, aber beinahe jedes Mainboard mit einem Intel 100, 200 Chipsatz und passendem BIOS kann zum Hackintosh werden, ist mehr eine Frage des Budget und des Aussehen vom PCB.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 15. Februar 2020, 09:39

So habe jetzt folgendes geordert, hoffentlich passt das alles.

Asus Z170-K Mainboard Sockel 1151 (ATX, Intel Z170, Skylake, 4x DDR4, USB 3.1, M.2

Crucial Ballistix Sport 2400 MHz, DDR4, DRAM, 4GB, CL16

WD Green 240GB Interne SSD M,2 SATA

ARCTIC Alpine 12 - CPU-Kühler mit 92 mm PWM Lüfter für AMD & Intel Sockel, empfohlen TDP bis 95 Watt

Scheitere jetzt schon am erstellen des Clover Bootstick.Clover_v2.5k_r5103 (Schreibschutz Catalina) 😞..... vielleicht hab ihr einen link für mich.

Beitrag von „derHackfan“ vom 16. Februar 2020, 11:11

[Zitat von applecitronaut](#)

vielleicht hab ihr einen link für mich.

Versuche es bitte mal im Terminal mit `sudo mount -uw /`

Beitrag von „g-force“ vom 16. Februar 2020, 11:27

[Zitat von applecitronaut](#)

Asus Z170-K Mainboard Sockel 1151

Scheitere jetzt schon am erstellen des Clover Bootstick.Clover_v2.5k_r5103 (Schreibschutz Catalina) 😞..... vielleicht hab ihr einen link für mich

Wenn die Hardware da ist, helfe ich gerne mit meiner EFI aus (gleiches Mainboard).

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 18:12

Schönen guten Abend,

ich hab jetzt Hilfe dringend nötig. Hab mir meinen iMac Late 2015 beim CPU Tausch irgendwie zerschossen. Die CPU ist jetzt im Hackintosh. Als Systemplatte hab ich jetzt eine Samsung m2 Evo 970 mit 500GB. Der Hackintosh muss jetzt als Hauptrechner erhalten. Ich hoffe ich bekomme ihn zum Laufen.

Habe mir einen Bootstick mit Catalina an einem MacPro. 3.1 unter High Sierra mit Tinu erstellt. Leider Will her Rechner mit dem Stick nicht so recht. Lande immer wieder im BIOS.

Habe hier nich einen Stich mit Sierra leider weigert sind da der Rechner zu Booten.

Sitze hier an einem MacbookPro13" unter Catalina. Dort scheitere ich schon beim Starten von Clover. `sudo mount -uw /`

bewirkt überhaupt nichts.

Danke für Eure Hilfe.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 18:22

Welche Hardware hat der Hackintosh denn jetzt, ist es das oben erwähnte Asus Z170-K?
Welche CPU genau ist verbaut?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 18:32

So schaut er jetzt aus.

Asus Z170-K Mainboard Sockel 1151 (ATX, Intel Z170, Skylake, 4x DDR4, USB 3.1, M.2

I7 6700K

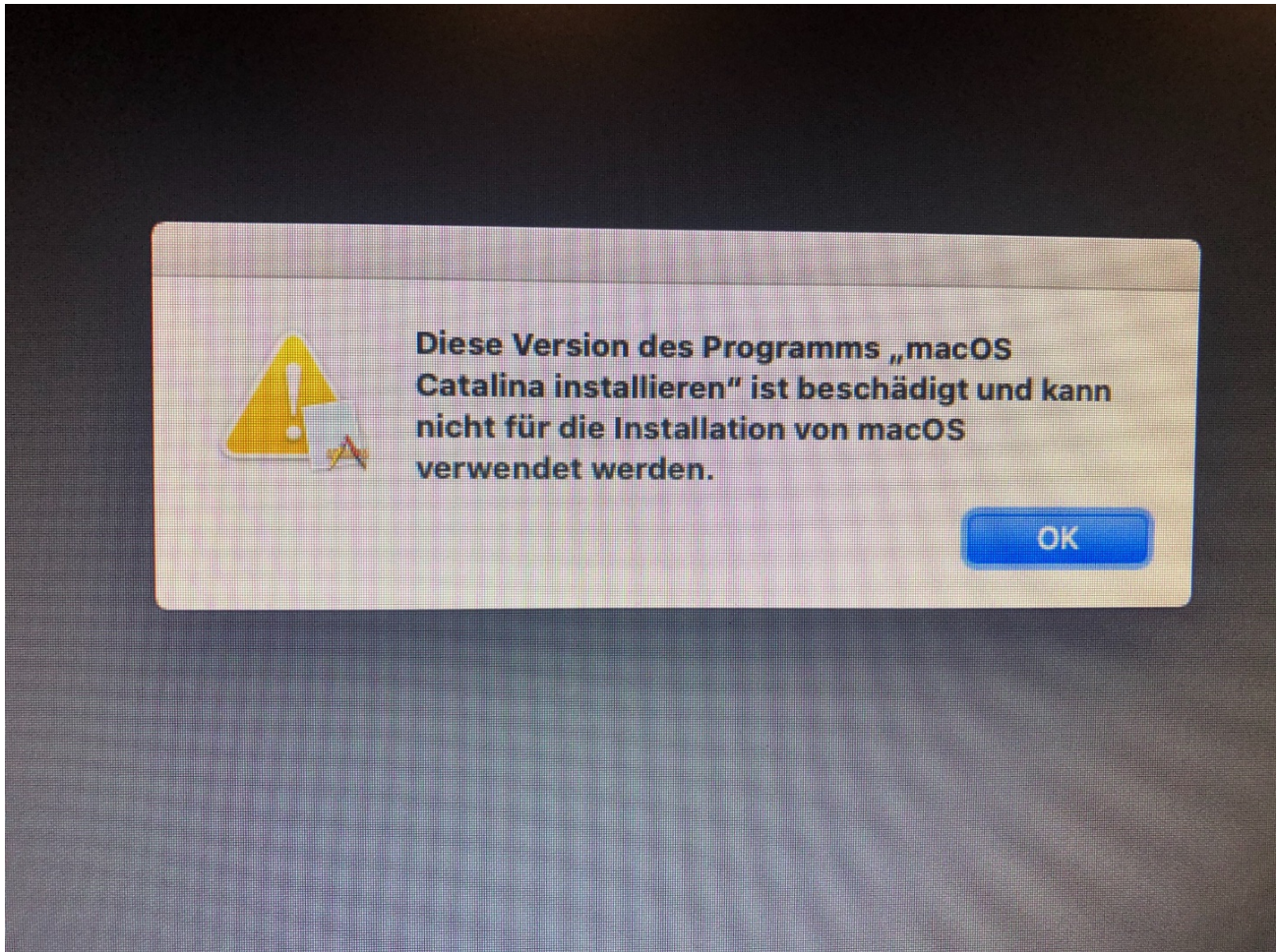
Crucial Ballistix Sport 2400 MHz, DDR4, DRAM, 4GB, CL16

ARCTIC Alpine 12 - CPU-Kühler mit 92 mm PWM Lüfter für AMD & Intel Sockel, empfohlen TDP bis 95 Watt

Samsung 970 EVO M.2

PS Hab das BIOS upgedatet. War noch auf 1807 oder so Ist jetzt 380x.

Er hat jetzt gebootet. Hab die SSD Formatiert und wollte Installieren. Leider Kommt das der Catalina Installer beschädigt sei.



Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 18:38

Das Zertifikat des Installers ist abgelaufen.

Lösung 1: Aktuellen Installer downloaden

Lösung 2: Datum im BIOS 1 Jahr zurückstellen (vor 09/19).

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:19

Danke erst mal. Habe das OS installiert. Und auch geboot bekommen. Habe dann Clover installiert. So nun bleibt er beim Booten hängen. Was kann ich da tun? Kommt nicht mehr auf den Desktop.



Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 20:21

Kannst Du denn noch von dem Stick booten (mit F8 beim Start auswählen)?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:23

Ja sollte gehen.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 20:24

Der Stick wird ja dein installiertes macOS erkennen und es starten - kommst Du ins System?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:28

Leider nicht. Er bleibt wieder hängen. Bzw. er bootet bis zum Installationsfenster.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 20:31

Moment mal...

Ich habe Dich so verstanden, daß Du Catalina bereits installiert hast - Du warst also schon im macOS-System.

Dann hast Du versucht, Clover zu installieren (dazu später mehr) - seitdem kannst Du nicht mehr starten.

Soweit richtig verstanden?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:34

Ja richtig. Er bleibt beim Booten hängen. Hab da wohl was falsch konfiguriert.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 20:43

Du hast doch schon erfolgreich installiert ???

Dann solltest Du doch mit deinem Stick das macOS booten (nicht nochmal installieren) können?

EDIT: Zeig mal deine EFI (als zip) her.

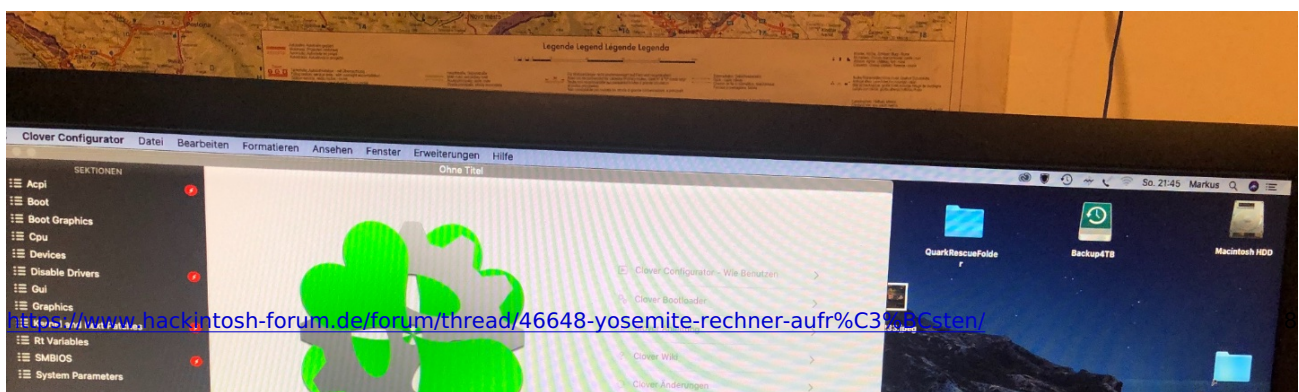
Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:44

Ja, hab aber weil es nicht auf Anhieb lief, was in den Einstellungen geändert Clover Options, nur weiß ich jetzt nicht mehr was. Deshalb bootet er jetzt auch nicht mehr vom Stick.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 20:45

Okay, dann nimm mal diese EFI:

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:48



Danke, hat funktioniert bin drin.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 20:51

Meine EFI ist vom gleichen Board (Asus Z170-K) mit I7-6700-K.

Ich habe Dir bereits eine neue Serial generiert, Du brauchst also an dieser EFI nichts verändern!

Du mountest jetzt mit Clover-Configurator die EFI auf der Festplatte und kopierst einfach diese EFI dort hinein - Clover muss NICHT installiert werden!

Beitrag von „applecitronaut“ vom 18. Februar 2020, 20:59

Super Danke! Jetzt funktioniert er wie er soll. Habe auch internet.

Die Kiste ist richtig fix unterwegs.

Vielen Vielen Dank!

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 21:09

Die EFI immer schön auf einem Stick lagern und gut wegpacken (falls Du mal wieder in Experimentierlaune gerätst). 😊

EFI ist übrigens up-to-date und sollte erstmal für einige Wochen okay sein. Bei weiteren Fragen (das BIOS ist manchmal etwas merkwürdig) kannst Du gerne hier fragen.

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

Ja eine Frage hätte ich noch. Wenn ich jetzt eine Graka einbaue. Was muss ich da ändern? Oder lieber gleich eine OOB kaufen.

Beitrag von „g-force“ vom 18. Februar 2020, 21:24

Das kann ich Dir nicht genau beantworten, weil mir die Intel HD530 onboard völlig reicht.

Grundsätzlich wird im BIOS etwas umgestellt, damit nicht mehr die iGPU angesprochen wird, sondern die neue GraKa.

Aber wie gesagt, eigentlich reicht die iGPU für das meiste aus.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 19. Februar 2020, 17:37

Hallo und Guten Abend,

habe leider schon wieder ein Problem wo ich Hilfe benötige. Habe heute am Rechner gearbeitet, das lief gut.

Habe versucht die Audioausgabe im MacOS unzustellen. War auf digital habe auf analog gesetzt. Hatte auf ein paar Töne gehofft.

Dem war leider nicht so. Dann noch vor lauter Begeisterung zum Abschluss Greekbench laufen gelassen. Das ging auch aber nach Beendigung des testes so 30 Sekunden später Startet der Rechner neu. ???????

Aber er kommt bloß bis zum Apfel und zum Ladebalken, dann startet er wider neu. Ich könnte erbrechen (kotzen) Habe es auch wider vom Stick versucht, das gleiche Ergebnis. Nichteimal die Installation lässt sich booten.

Hab ich da einen Hardwaredefekt? Kenne mich da leider nicht so aus, aber man kann ja viel lesen.

Danke für die Hilfe.

PS Werde mich aber jetzt schleunigst um einen richtigen Rechner kümmern müssen!?

Beitrag von „g-force“ vom 19. Februar 2020, 19:11

Nutzt Du an dem Asus die Onboard-Soundkarte? Was ich in meiner EFI nicht bedacht hatte: Bei mir ist der Onboard-Sound im BIOS deaktiviert, weil ich eine externe Soundkarte benutze. Den nötigen Kext für Onboard habe ich vermutlich garnicht in der EFI - ich reiche das nach!

Nun zum Problem, daß der Rechner nicht mehr bootet.

Geekbench führt ja u.a. einen Stress-Test durch, eventuell ist da was zu heiss geworden oder anderweitig hardwaremäßig eingeknickt. Sowas nimmt das BIOS dann manchmal übel und verweigert ab da den Start. Hast Du die BIOS-Einstellungen überprüft?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 19. Februar 2020, 19:30

Nutze derzeit noch nichts. Wollte aber den analogen Ausgang auf dem Board nutzen. Das man da ei paar töne hör

Ja hab das Bios zurückgesetzt. Hab aber die geforderten [Bios einstellungen](#) noch nicht gemacht.

Jetzt Bootet er etwas länger, sprich der Balken läuft ein Stück.

Dann kommt der Reset. Habe schon an den Speichern herumgetauscht. Bekomme morgen noch 2 neue Riegel. Werde das dann mal testen.

Hoffe nicht das da was das zeitliche gesegnet hat. So einen Stresstest sollte der Rechner doch aushalten.

Beitrag von „g-force“ vom 19. Februar 2020, 20:11

BIOS-Reset ist völlig richtig, aber Du mußt einige Einstellungen manuell ändern. Mit meiner EFI ist das nicht wirklich viel, das meiste passt. Am wichtigsten ist AHCI-Modus, UEFI-Modus, CSM aus.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 19. Februar 2020, 20:23

Hab ich eigentlich jetzt eigentlich alles eingestellt. Hängt sobald er anfängt zu booten. Hab auch mit den 2 Speicherriegeln herumgetan. Dabei immer mal was anderes. Mal halber Balken mal 3/4 Balken. Mit 4GB geht es auch nicht. Muss die Riegel morgen abwarten, ob da was defekt ist. Mit 4GB bootet er doch nicht?

Beitrag von „g-force“ vom 19. Februar 2020, 20:28

Hast Du zufällig ein Catalina-Update eingespielt, möglicherweise Beta?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 19. Februar 2020, 22:23

Nein, habe nichts dergleichen getan. Bin auf 10.15.3

Beitrag von „g-force“ vom 20. Februar 2020, 05:55

Bist Du weiter gekommen?

Mein Tipp: Teste den Rechner mal mit einer Linux-Live-ISO, ich empfehle [Manjaro](#). Einfach mit

Rufus auf einen Stick kopieren und davon starten. So kannst Du erstmal Hardware-Defekte ausschließen.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 20. Februar 2020, 12:27

Nein, muß schlafen und bin dann Arbeiten. Heute Nachmittag bekommt er ein Neues Netzteil und "neuen" Speicher. Den Linux Stick hab ich schon erstellt. Könnte am Netzteil liegen ist ein altes, aus einem HP irgendwas mit AMD Prozessor, was ich auf Arbeit gefunden hatte.

Ach dachte zum Testen geht das.

Beitrag von „g-force“ vom 20. Februar 2020, 15:23

Es hatte ja auch (zumindest zeitweilig) funktioniert. Ich drücke die Dauemen.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 20. Februar 2020, 18:10

The screenshot shows a forum post on the website 'hackintosh-forum.de'. The user 'applecitronaut' has posted a message with the following content:

Vor 42 Minuten #39

So habe neues Netzteil und Speicher drin, leider selbes Ergebnis. Mein UNIX Stick sagt:
error: unknown filesystem
Entering rescue mode...
grub rescue>

So da bin ich am Ende.
Baue jetzt nich einen Ubuntu Stick mit unetbootin. Habe auch eine normale Festplatte HD zum Testen eingebaut.

So er bootet wieder, aber leider nur mit dem i5 6600....

Einmal editiert, zuletzt von applecitronaut (Vor einer Minute) aus folgendem Grund: So er bootet wieder, aber leider nur mit dem i5 6600....

The post includes a user profile for 'applecitronaut' with statistics: 2 likes, 36 posts, 1 mainboard (ASUS Z170K), Intel i7 6700K processor, Onboard graphics, and Mac OS 10.15.3 operating system. The forum interface also shows sharing options for Facebook, Twitter, and WhatsApp, and a list of users who have replied to the post.

So habe neues Netzteil und Speicher drin, leider selbes Ergebnis. Mein UNIX Stick sagt:

error: unknown filesystem

Entering rescue mode...

grub rescue>

So da bin ich am Ende.

Baue jetzt nich einen Ubuntu Stick mit unetbootin. Habe auch eine normale Festplatte HD zum Testen eingebaut.

So er bootet wieder, aber leider nur mit dem i5 6600....

und einiges startet leider nicht mehr

Was muss ich tun um Ton zu haben... Interner Lautsprecher.

DualMonitor wird wohl nichts werden?

Beitrag von „g-force“ vom 20. Februar 2020, 20:18

Also hat die CPU ein Schlag, war doch vorher ein I7-6700, oder nicht?

Was startet denn nicht mehr?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 20. Februar 2020, 20:24

Luminar z.B.auch benötigt der Rechner zum Booten eine Ewigkeit. Mit dem i7 war das in 5 Sekunden fertig.

Kann man da noch was unstellen? für den i5?

Beitrag von „g-force“ vom 20. Februar 2020, 20:34

Das SMBIOS steht momentan auf iMac 1.1, normal wäre für den I7-6700 die Einstellung 17.1

Wie das für den I5 aussieht, kann ich Dir momentan nicht sagen, es gibt aber im Clover-Configurator eine Auswahl.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 20. Februar 2020, 21:07

nein es wird iMacPro angezeigt. Habe es versucht in der EFI/EFI/clover/config zu ändern(17.1)/habe geändert aber es bleibt bei iMac Pro

Beitrag von „g-force“ vom 20. Februar 2020, 21:15

Ich habe das auf 17.1 geändert.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 21. Februar 2020, 15:14

So kurzes Update. Habe eine Radeon RX 560 4 GB jetzt mit 2 Monitoren in Betrieb.

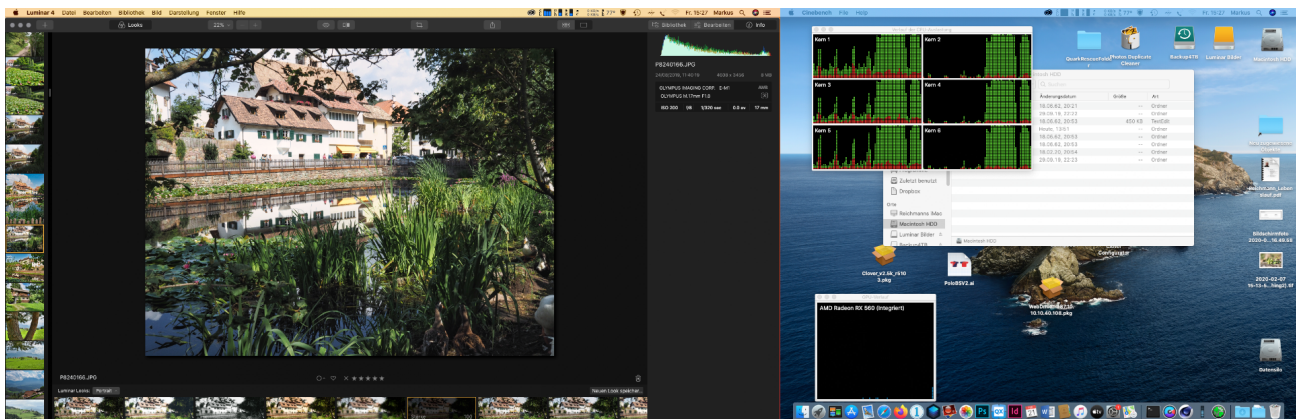
Auch läuft der i7 wieder, wenn auch nur auf 3 Kernen.... Gefühlt immer noch schneller als der i5.

Beitrag von „g-force“ vom 21. Februar 2020, 15:17

Ist bei dem 17 wirklich ein Kern kaputt gegangen? Wie hast Du das Problem so genau einkreisen können?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 21. Februar 2020, 20:19

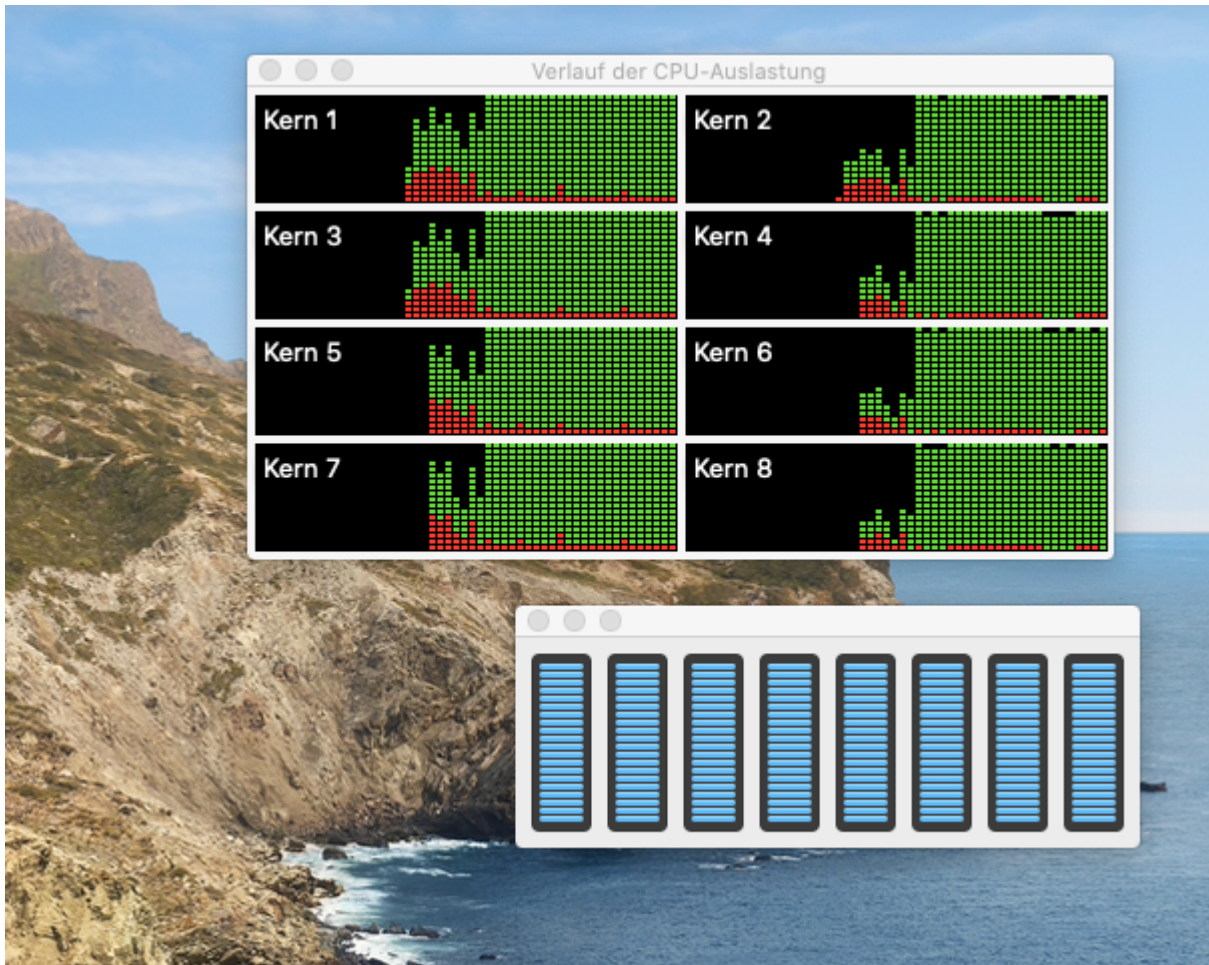
Hab im Bios nur einen Kern eingeschaltet und getestet. Hat funktioniert. Uns so weiter. Verstehe das ganze auch nicht so recht. Mein CPU Kühler ist sicher nicht der beste. Aber das er mit 3 Kernen 6 Threads einwandfrei funktioniert wundert mich. Und das gerade der 4. Kern defekt ist. Werde das weiter verfolgen. Eventuell hat es was mit der Spannung oder Leistung zu tun.



So jetzt wird es richtig spannend!

Habe Catalina nochmal auf eine Festplatte installiert, da funktioniert der Prozessor mit allen 4 Kernen???? Ich verstehe nichts mehr.

Werde jetzt nochmal die SSD platt machen und das System dort neu aufspielen und Berichten.



Beitrag von „g-force“ vom 21. Februar 2020, 21:00

Das ist ja merkwürdig, verstehe ich jetzt auch nicht.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 21. Februar 2020, 21:08

Denke es ist ein thermisches Problem. Der Kühler ist zu klein. Wenn ich jetzt was in Luminar

machte hab ich ganz fix 100 Grad auf der CPU. Wii nicht wissen was da beim booten passiert. Bin bloß froh das die cpu nicht hin ist,

Beitrag von „g-force“ vom 21. Februar 2020, 21:39

100 Grad ist ja mal ne Ansage. Ich schaue mal, was bei mir unter Vollast passiert. Womit hast Du getestet?

EDIT:

Mit "Handbrake" mal kurz ein Video konvertiert (ich habe wg. "Cubase" das Hyperthreading deaktiviert).

Wenn man genauer schaut, geht die CPU auf 4.80 Ghz hoch, das ist im BIOS so eingestellt. Das Ding ist echt schnell...

The screenshot shows a Mac OS desktop with several windows open. On the left, a video conversion window titled 'Staffel_1_Folge_01_So_hat_allees_angefangen.avi' is active, showing a video player with a scene of two people. The window includes options for format (MP4), resolution (464x352), and a progress bar. In the center, the 'HWMonitor' application is open, displaying system temperatures (e.g., 69°C for the environment, 81°C for processor cores) and power consumption (e.g., 96.79 W for the processor). On the right, the 'Aktivitätsanzeige (Meine Prozesse)' window is open, showing a list of running processes with columns for CPU usage, CPU time, threads, and GPU usage. The 'System' process is highlighted with 8.81% CPU usage. At the bottom right, a small dashboard shows system activity with a CPU usage graph and a thread count of 1,839.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 24. Februar 2020, 18:22

Hallo da isst er wieder, Mit neuem Kühler(DARK ROCK SLIM) und altem Problem. Temperaturen sollten jetzt passen. Messe mit istat unter macOS.

Leider war der Rechner heute als ich von Arbeit kam bei einem Neustart hängen geblieben. Warum auch immer. Jedenfalls kann ich nicht mehr mit 4 Kernen Booten. Wie schon mal. Habe es jetzt aber geschafft, den Bootvorgang festzuhalten.

Ich verstehe da aber leider nur "Bahnhof und Koffer klauen".

Was kann ich da tun? Zumal es jetzt 2 Tage lang ging. Auch das Frisch installierte System auf der HD will auch nicht mehr.

Danke für Die Hilfe. Bin ein wenig frustriert.


```

Darwin Kernel Version 19.3.0: Thu Jan  9 20:58:23 PST 2020; root:xnu-6153.01.5~1/RELEASE_ARM600E75C-CD97-3C37-833D-1070CC38D2CE
Kernel UID: A600E75C-CD97-3C37-833D-1070CC38D2CE
Kernel slide: 0x000000001d000000
Kernel text base: 0xffffffff001d200000
__HIB text base: 0xffffffff001d000000
System model name: iMac17,1 (Mac-B809C3757DA9888D)
System shutdown begun: NO
Panic diagnostics file unavailable, panic occurred prior to initialization

System uptime in nanoseconds: 1355332549
Last loaded kext at 974819399: org.hwsensors.driver.SMMSensors 1888 (addr 0xffffffff779f
Loaded kexts:
org.hwsensors.driver.SMMSensors 1888
org.hwsensors.driver.CPUSensors 1888
as.vlt9696.IRFLC 1.4.6
as.vlt9696.WhateverGreen 1.3.6
as.vlt9696.Lilu 1.4.1
org.netkas.driver.FakeSMC 1888
> IASMBIOS 2.1
> IAPIC 1.7
$RIImage4 1
@ke.applicationfirewall 383
$TMSafetyNet 8
@IASystemPolicy 2.8.8
|EndpointSecurity 1
$quarantine 4
$sandbox 388.8
@kext.IRMatch 1.8.0d1
> DiskImages 493.8.8
> IRFDEKeyStore 28.38
> IREffaceableIS 1.8
> IRKeyStore 2
> IUTDM 489.88.2
|IOCSIBlockCommandsDevice 422.8.2
> IRCredentialManager 1.8
> KernelRelayHost 1
> IRSEPManager 1.8.1
> IOSlaveProcessor 1
|IOTLaaSyncIF 818.1
|IONetworkingIF 3.4
|IOUSBMassISDriver 157.48.7
|IOCSIArchitectureModelIF 422.8.2
|IOISIF 2.1
|IOUSBHostIF 1.2
> IUHostMergeProperties 1.2
> usb.IUCCommon 1.8
> IRBusPowerIC 1.8
|CoreAnalyticsIF 1
> IAMobileFileIntegrity 1.8.5
@kext.CoreTrust 1
|IOReportIF 47
> IARCPiPlatform 6.1
> IASMC 3.1.9
> watchdog 1
|IOPCIIF 2.9
|IOACPIIF 1.4
@kcc.pthread 1
@kcc.Llbn 1
@kcc.corecrypto 1.8

** In Memory Panic Stackshot Succeeded ** Bytes Traced 15616 **

Please go to https://panic.apple.com to report this panic

```

Beitrag von „derHackfan“ vom 24. Februar 2020, 21:32

[applecitronaut](#) Hast du die iGPU im UEFI deaktiviert?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 24. Februar 2020, 21:36

Ja, die ist deaktiviert.

Beitrag von „derHackfan“ vom 24. Februar 2020, 21:39

Dann stell doch mal um von FakeSMC.kext auf VirtualSMC.kext und berichte anschließend, ich wüsste jetzt nicht warum deine Möhre mit einem SMBIOS iMac17,1 nicht auf den Desktop booten sollte, ausser du hast die Grafik über Devices/Properties eingebaut, da schaut nämlich WEG rein und ergänzt das Ganze, anschließend bekommt man so eine Kernel Panic.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 24. Februar 2020, 21:44

nehme mittlerweile an das der Prozessor einen weg hat. Denn mit 3 Kernen funktioniert die Kiste ja.

Beitrag von „derHackfan“ vom 24. Februar 2020, 21:46

Das Firmware Update auf die Version 3805 hast du aber gemacht?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 24. Februar 2020, 22:00

Ja, die 3805 ist aufgespielt.

Beitrag von „derHackfan“ vom 24. Februar 2020, 22:15

Kannst du deine aktuelle config.plist bitte noch ein mal hier im Thread hochladen?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 25. Februar 2020, 06:28

Ja kann ich . Hier bitte.

[config.plist](#)

Beitrag von „g-force“ vom 25. Februar 2020, 11:30

Ich habe die "config.plist" nochmal leicht verändert (da waren noch alte Einträge von mir drin). Grundsätzlich sollte es aber weder an der "config" noch an den Kexten liegen - ich vermute nach wie vor einen Hardwarefehler.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 25. Februar 2020, 11:54

Denke auch das es en Hardwarefehler ist. Habe mir jetzt ein Z-270 P bestellt. Ein Z170 k war er war für kleines Geld nicht zu bekommen. Zum Testen sollte es reichen.

Werde auch nochmal versuchen Windows zu installieren. Da kann man auch besser die CPU checken. Ubuntu in der Stickvariante läuft auch nur mit 3 Kernen. Wenn 4 Aktiv hängt er sich auf. Verstehe nur nich warum es mal geht und mal nicht.

Die Idee mit der neuen config war nicht so toll, da bleibt er auch beim Booten hängen, allerdings viel später, wenn er den Screen umschaltet und bei "nur 3 Kernen". Habe die ursprüngliche wider drin. Da funktioniert es zumindest.

Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Februar 2020, 23:33

Hast du die i7 6700K CPU damals bei einem seriösen Händler gekauft oder hat dir da der Schelm auf eBay etwas untergejubelt?

Beitrag von „applecitronaut“ vom 26. Februar 2020, 06:23

Habe die CPU neu und versiegelt "bekommen" vom offiziellen Händler. Das Board stammt aus einem Amazon Warehousedeal. Das Board kann ich tauschen/zurückgeben. Die CPU leider nicht.

Ende der Woche sollte das z270 Board da sein, dann wissen wir mehr.

Habe mich mit dem 3 Kerner fast schon abgefunden. Funktioniert soweit alles was ich benötige.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 28. Februar 2020, 19:04

So hab das neue Board drin die CPU ist in. Arbeite jetzt mit der i5 6600. Die funktioniert. Leider bekomme ich an dem Board die hinteren USB 3 Anschlüsse nicht zum laufen. Wäre da für Tips dankbar.

[config.plist](#)

Beitrag von „g-force“ vom 28. Februar 2020, 19:06

Das ASUS Z170K und den I7-6700K hast Du beide aussortiert?

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

Ja, habe beides aussortiert.

ich glaub ich hab das Problem. [SSDT-USB-Z170-K.aml](#)

Nur steige ich leider nicht dahinter wie ich das teil anpasse.

Beitrag von „g-force“ vom 28. Februar 2020, 19:24

Das Programm, das Du brauchst, heißt "HackinTool", findest Du in meiner Signatur. Leider blicke ich da aber selber nicht ganz durch.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 28. Februar 2020, 20:06

Ich glaube daran scheitere ich vorerst.

Beitrag von „g-force“ vom 28. Februar 2020, 20:13

Ich werde Dir da selber nicht großartig helfen können.

Es macht aber Sinn, wenn Du die aktuelle EFI hier hochlädst, damit jemand draufschauen kann.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 28. Februar 2020, 20:18

Dann mache ich das mal. Dabei was jetzt läuft.

[EFI.zip](#)

USB-Gerätebaum	
▼ USB 3.0 Bus	
USB DISK 2.0	
▼ Hub	
Apple Cinema HD Display	
▼ Tastatur-Hub	
Apple Optical USB Mouse	
Apple Keyboard	
USB2.0 Hub	
<hr/>	
USB 3.0 Bus:	
Treiber für Host-Controller:	AppleUSBXHCISPT
PCI Geräte-ID:	0xa2af
PCI Revisions-ID:	0x0000
PCI Hersteller-ID:	0x8086

Beitrag von „g-force“ vom 28. Februar 2020, 20:31

Nimm doch erstmal die "SSDT-USB-Z170-K.aml" aus dem Clover raus, die passt ja jetzt nicht mehr zum Mainboard.

Beitrag von „applecitronaut“ vom 29. Februar 2020, 18:00

Hier noch kurz zum Abschluss, habe das patschen der USB Ports hinbekommen. Der Rechner läuft.....vorerst.

Beitrag von „derHackfan“ vom 29. Februar 2020, 23:37

Vielen Dank für eine Rückmeldung, magst du den Thread eben noch auf das Label erledigt setzen? 😊