

Erledigt

Confused...Ich steig da durch das ganze Wirrwar irgendwie nicht durch...

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 12:32

Hallo mzusammen,

da mir Windows gerade wieder fürchterlich auf den Sack geht und ich mich schon länger mit dem Gedanken trage meine Workstation als Hackingtosh neu aufzusetzen, habe ich mich versucht in den letzten Tage ein wenig in das Thema einzulesen...Aber irgendwie steig ich da nicht durch.

Hier mal kurz meine Systemübersicht:

Ryzen 9 3950x

Asus x570 Prime Pro (Ok Asus macht wohl zicken was Hackingtosh angeht so wie ich das verstehe)

128GB Corsair DDR4-2666

1 Corsair MP 600 PCIe 4.0 2TB m2ssd

1 Samsung Evo PCIe 3.0 1TB m2ssd

Radeon Pro wx8200 Grafikkarte

Vorhanden hab ich noch aus meinen Mac Zeiten eine retail Mac OS X Snow Leopard CD. Ach ja und USB Sticks sind bei mir gerade nicht vorhanden, die liegen alle noch bei Kunden verstreut...NARF

Gehts vielleicht auch über CD/DVD ? Und welcher Anleitung sollte ich am besten folgen ? Das System sollte dann Hackingtosh only sein...

Beitrag von „Nightflyer“ vom 29. März 2020, 12:49

Schau mal hier rein

[HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 12:55

Also ohne USB Sticks gehts dann wohl nicht ...

Wobei wir beim Punkt wären der mich etwas verwirrt ... In der verlinkten ANleitung steht ja wenn man keinen Mac zur Verfügung hat gehts bei opencore weiter... Ist damit der [Link](#) gemeint oder das Opencore etwas weiter unten ?

Beitrag von „Agrarfotograf“ vom 29. März 2020, 13:02

[cybercorp](#) Mediamarkt, kann man online bestellen und zur Abholung im Markt als Versand wählen, da kannst du morgen Abend einen Hack aufsetzen.

Hast du echt keinen USB-Stick mehr rumfliegen?

Bei mir finde ich in jeder Jacke einen, manchmal leider erst nach dem Waschen 😊

Beitrag von „ralf.“ vom 29. März 2020, 13:13

[@cybercorp](#)

Damit ist der link gemeint: [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

Ich hatte vorher auch noch einen Weg über Clover verlinkt, und den später gelöscht, weil Clover da keinen Sinn mehr macht.

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 13:14

Ich hab bestimmt 20 Sticks...Aber wie das so ist...dann gibt man den nem Kunden mit und vergisst das Teil dann wieder zu holen *Lach* Ich wer morgen welche bestellen. 16 GB sollten ja reichen oder ?

Und Die Anleitungen sind für High Sierra - Mojave - Catalina

Ich hab aber nur Snow Leopard als vollwertige CD hier...Ist das egal ?

[ralf.](#)

Also dann auf dem Link folgen, da alles durchmachen und dann wieder zurück und da weiter ??

Sorry kann manchmal echt ne lange Leitung haben

Beitrag von „ralf.“ vom 29. März 2020, 13:18

Du kannst wenn du gerade keine Sticks hast, auch SSDs nutzen. Die DVD ist gut, kannst auch Snow Leopard in Vbox installieren, um damit Sachen runterzuladen.

Ja, wie in dem Link installieren.

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 13:27

Hier steht:

Zitat

Eine High Sierra Datei hier([17F66a](#)) oder ([17G66](#)) [hier](#), oder eine Mojave-Datei (18G103) [hier](#) runterladen. Dieser Catalina Link ist noch bis kurze Zeit gültig: [Klick](#).

Transmac auf Windows installieren. Transmac öffnen, den Stick mit der rechten Maustaste auswählen und auf Restore with Disk Image, und die heruntergeladene Basesystem.dmg auswählen.

Brauch ich dann die Snow Leopard DVD noch oder nicht ?

Beitrag von „Nightflyer“ vom 29. März 2020, 13:31

wenn du dir den Installer laden kannst nicht.

Es gibt hier im Forum einen Link wie man einen [Install Stick](#) unter Windows erstellt.

Die SL DVD kannst du in der Schublade lassen

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 13:33

Ah ok danke..Wer mich dann morgen/übermorgen frisch ans Werk setzen in der Hoffnung ich krieg das hin...Auf die Systemleistung bin ich dann echt gespannt. Zumal bluetooth und wlan brauch ich nicht. Also sollze das mit dem ASUS Board eigentlich laufen..

Beitrag von „Agrarfotograf“ vom 29. März 2020, 13:36

Ich würde mich bei deiner Hardware an ein Video von [SnazzyLabs](#) halten, in Kombination mit der oben verlinkten HowTo-anleitung

Beitrag von „g-force“ vom 29. März 2020, 13:36

[Zitat von cybercorp](#)

Also sollze das mit dem ASUS Board eigentlich laufen..

Eine gute Gelegenheit, deine Hardware nun in dein Profil einzutragen, damit wir nicht dauernd in den ersten Post scrollen müssen!

Willkommen im Forum!

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 13:39

Das ist ne gute Idee

Beitrag von „Raptortosh“ vom 29. März 2020, 13:47

Hiermit kannst du es auch machen. [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Dafür musst du aber in der Installation eine Internetverbindung haben.

Beitrag von „ralf.“ vom 29. März 2020, 14:23

Und hier ist das ganze für einen Ryzen [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

Dafür musst du in der Installation auch eine Internetverbindung haben.

Beitrag von „cybercorp“ vom 29. März 2020, 16:51

Kann MacOS eigentlich PCIe 4.0 ? Weil die Intelhardware die ja auch im neuen mac Pro drin ist, kann ja noch kein 4.0 ...

Und nachdem was ich jetzt so gelesen habe [hier](#) aus dieser Anleitung : <https://vanilla.amd-osx.com/> taucht meine Radeon Pro wx8200 nirgendwo als unterstützte Graka auf. Die Vega 56 aber ja. Beide benutzen ja den gleichen Chip wobei die pro ja den deutliche schnelleren Speichertakt hat und für mich wichtige Sachen wie 10 Bit farbtiefe liefert. Kann jemand was dazu sagen hier ? Hat vielleicht jemand so eine Graka in seinem Hacki ?

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 13:34

so...ich bin jetzt an dem punktnwo ich nicht weiterkomme. Ich hab die Dateien von efi auf dem einen Stick und die base.dmg auf dem anderen Stick mit transmac erstellt. In der Anleitung [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

steht ich soll ins clovermenü booten. Da mir aber opencore boot menü angezeigt wird, geh ich mal davon aus das das damit gemeint ist. Soweit so gut.... Ich krieg dann ellenlange Meldungen und lande am ende in dem Menü wo ich auswählen kann was ich machen möchte. m2ssd ist auch soweit vorbereitet dasnich die auswählen kann wenn ich auf restore mac ös oder da ich als spräche deutsch ausgewählt habe macos erneut installieren. Netzwerk läuft auch. Wenn ich also macos erneut installieren anklicke, dann lande ich im Auswahlmenü auf welcher platte ich installieren möchte. wenn ich dann die entsprechende platte ausgewählt habe und auf installieren klicke lande ich wieder in dem Bildschirm mit der Auswahl der macos dienstprogramme... und nix passiert....

Hab ich was übersehen ?

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 14:16

so...ich bin jetzt an dem punktnwo ich nicht weiterkomme. Ich hab die Dateien von efi auf dem

einen Stick und die base.dmg auf dem anderen Stick mit transmac erstellt. In der Anleitung [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#)

steht ich soll ins clovermenü booten. Da mir aber opencore boot menü angezeigt wird, geh ich mal davon aus das das damit gemeint ist. Soweit so gut.... Ich krieg dann ellenlange Meldungen und lande am ende in dem Menü wo ich auswählen kann was ich machen möchte. m2ssd ist auch soweit vorbereitet das ich die auswählen kann wenn ich auf restore mac os oder da ich als sprache deutsch ausgewählt habe macos erneut installieren. Netzwerk läuft auch. Wenn ich also macos erneut installieren anklicke, dann lande ich im Auswahlmenü auf welcher platte ich installieren möchte. wenn ich dann die entsprechende platte ausgewählt habe und auf installieren klicke lande ich wieder in dem Bildschirm mit der Auswahl der macos dienstprogramme... und nix passiert....

Hab ich was übersehen ?

Beitrag von „ralf.“ vom 31. März 2020, 14:22

Wenn du die m.2 zum installieren ausgewählt hast,

installiert das Programm dann? Fotos helfen da oft weiter und verhindern Missverständnisse.

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 14:26

Hast Du die entsprechende Platte denn mit dem Festplattendienstprogramm (FDP) auch richtig formatiert?

Man muß sich im FDP oben links "Alle Geräte anzeigen" lassen und die ganze Platte mit APFS und GUID formatieren.

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 14:28

Warum ein neuer Thread? Du schreibst doch schon hier: [Confused...Ich steig da durch das](#)

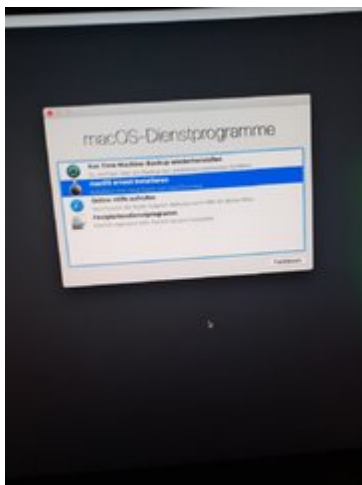
ganze Wirrwar irgendwie nicht durch...

Beitrag von „cybercorn“ vom 31. März 2020 15:25



du meinst so wie im bild 1 ?





Wie du siehst lande ich adhoc wieder bei den macOS Dienstprogrammen ohne das irgendwas passiert. daran das das ne pcie40. m2ssd ist kanns nicht liegen ?

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 15:28

sorry hab gerade nur ein kleines Tablet mit Touch Tastatur...und zu dicke finger...kann also gelöscht werden..

Beitrag von „al6042“ vom 31. März 2020, 15:33

Hier wird nix gelöscht, aber ich habe die drei Posts des anderen Threads hier dazu geschoben.

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 15:52

[al6042](#)

Dankeschön

[g-force](#)

Ich habe jetzt mal mit der 2. internen pcie3.0 m2ssd probiert. Drolligerweise wird mir die als extern angezeigt...Aber auch da das gleiche ergebnis

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 16:33

Du mußt die Festplatte nicht "partitionieren", sondern "löschen".

Das sind etwas merkwürdige Bezeichnungen im FDP. Das "Partitionieren" läßt die alten Daten auf der Platte, erst "Löschen" formatiert komplett und erstellt dabei eine frische Partition bzw. Container.

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 16:53

also nur löschen und sonst nix ?

sieht dann so aus wie auf dem bild....Aber nach dem klick auf installieren lande ich wieder sofort im macOS dienstprogramm fenster...Vielleicht mal mit mojave probieren?

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 16:55

[Zitat von g-force](#)

... erst "Löschen" formatiert komplett und erstellt dabei eine frische Partition bzw. Container.

So schrob ich. 

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 17:04

jup...hab ich gemacht...dann sieht das so aus wie in dem bild. Dann schließe ich das disk tool und lande in der Übersicht der macOS Tools, wähle dann restore macOS aus, klicke mich durch, wähle die Partition aus und nach dem letzten installieren klick kommt nix ausser das ich wieder am Anfang bei den macOS Tools lande....ich kann auch nen video machen.

Ich hab an den efi dateien etc. nichts verändert. kann da der Fehler liegen ? oder doch mit mojave mal probieren ?

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 17:21

Ich hatte vor langer Zeit mal einen ähnlichen Fehler, ich kam auch immer wieder zurück in die Auswahl.

Leider weiß ich nicht mehr genau, was die Ursache war - meine Vermutungen habe ich schon mit Dir abgearbeitet.

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 17:23

Ich hab ja noch die snow leopard DVD...kann 8ch damit was anfangen ? Anstelle des Sticks mit dem Base.dmg ?

Oder vielleicht Mal alle anderen Platten abklemmen?

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 17:25

Nein. Aber wir können nochmal durchgehen, wie Du den Stick erstellen mußt.

Beschreibe nochmal genau, wie Du das bisher gemacht hast.

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 17:39

ich habe hier [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/34515)

das b  us dem Anhang die efi datei.

dann  hen Ordner auf den 1. Stick kopiert (Siehe

bild).

Dann hab ich mir transmac-11-9 runtergeladen irgendwo und hab damit nach den Anweisungen den 2. Stick erstellt.

dann hab ich den efi-Stick in der bootreihenfolge nach oben gesetzt.

das einzige was ich im bios nicht gefunden habe war das mit dem superi/o:

Bios

PC starten und das Bios-Menü aufrufen. Folgende Einstellungen vornehmen und abspeichern:

Super IO Chipset/ Serial Port: Disabled

Super IO Chipset/ Parallel Port: Disabled

Den USB-Stick mit dem EFI-Ordner in der Boot-Reihenfolge nach vorn einstellen.

und dann bin ich den Anweisungen aus der Anleitung weiter gefolgt. mit den bekannten problemen

ich werd es mal damit probieren. ich klemm alle plätten etc ab. Alles was nicht unbedingt notwendig ist und probier es dann nochmal oder ?

update

ich hab jetzt alle platten abgeklemmt, den corsair commander pro vom usb port auf dem Board getrennt und jetzt installiert er....

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 18:01

Okay, das hilft mir weiter. Danke für die ausführliche Erklärung.

- Du kannst den Bootloader (in deinem Fall wohl OpenCore) starten
- Du kannst die Installation starten (d.h. die Base.DMG wird erfolgreich gefunden und geladen)
- Du kannst (und das erfolgt ja bereits aus der Base.dmg) die Festplatten löschen bzw. partitionieren

Und dann ist leider Schluß. Bis dahin scheint alles richtig zu laufen. Du kannst gerne mal alle anderen Platten abklemmen.

Wenn das alles nicht funktioniert, schlage ich Plan B mit dieser Anleitung vor: [macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#)

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 18:03

siehe mein update im post über deinen...wenn ich raten sollte dann lags am commander pro zur lüftersteuerung

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 18:05

Da bin ich mal gespannt.

Offenbar blockiert zusätzliche Hardware manchmal eine Installation - vermutlich, weil ein MAC sowas nicht kennt. Möglicherweise kannst Du das später wieder einbauen.

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 18:12

ich werde austesten... Danke dir vielmahls für deine Hilfe.

eine frage hätte ich noch...wie genau geht's denn jetzt weiter ?

In der Anleitung [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#) steht wenn alles durch ist soll man im clovermenü smbios macpro... auswählen....wo finde ich das ?

Beitrag von „g-force“ vom 31. März 2020, 18:24

Sorry, bei OpenCore bin ich raus, ebenso bei AMD.

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 18:50

ich gebe auf für heute....Nachdem die Installation durchgelaufen war blieb die Kiste nach dem 1. Neustart mit diversen Ausgängen auf dem Bildschirm hängen....

Beitrag von „apfel-baum“ vom 31. März 2020, 18:52

[cybercorp](#)

hallo, falls du nicht weißt, was es mit den super-ios auf sich hat,

wenn dir der Kram erst gar nicht im BIOS angezeigt wird - ist es egal,

was das eigentlich ist die Peripherie : das sind die COM bzw RS232 und der Parallel-Port LPT, vor langer Zeit und auf Industrie-Boards werden die mitunter zu Steuern benutzt, unter ALT fällt z.B. auch der PS2 Port für Maus und oder Tastatur. Je nach Boardhersteller sind die dementsprechenden Pins noch auf dem Mainboard und können via Stecker und Blende von außen zugänglich gemacht werden. Ist so ähnlich wie der USB2 oder auch USB3 Socket auf dem Mainboard, soweit vorhanden.

Warum du eine Bootschleife haben kannst - blick in die Crystallkugel - z.B. ist das heruntergeladene Image zwar auf dem USB-Stick, aber hat CRC-Fehler, sprich Prüfsummenfehler

und hat somit einen software-hau-weg. das kann entweder schon beim herunterladen,speichern und oder beim übertragen auf den usb-stick passieren und oder hat transmac da mist gebaut. oder der usbstick hat ansich einen hau weg. wenn du schon im bios bist, stelle die defaultwerte ein, bzw. xmp profile beim ram aus, schnellstart aus. acpi sollte an sein, im bootmenü ggf. vom usb-stick als uefi-device booten.

diverse angaben auf dem bildschirm, füge den -v verbose bootflag hinzu und mache ein bild davon, füge es hier bei

Ig und viel erfolg

:edit: nach der install, bootest du da vom stick, oder von der ssd -partition?

Beitrag von „cybercorp“ vom 31. März 2020, 20:10

wenn ich von der m2ssd (pcie4.0) Boote kommen ganz viele "Fehlermeldungen" und dann ist ende.

wo muss das -v denn hin ?

Beitrag von „ralf.“ vom 31. März 2020, 20:42

Mach mal ein Foto von dem "ende"

Beitrag von „cybercorp“ vom 1. April 2020, 08:33

[ralf.](#)

Bitteschön...Ich werd wohl nochmal komplett von vorne anfangen...

```
OC: Kernel patcher result 3 for kernel (aigrey - cpuid_set_cache_info - cpuid 0x
80000010 instead 0) - Not Found
OC: Kernel patcher result 7 for kernel (aigrey - skip cpuid_cores_per_package
test) - Not Found
OC: Kernel patcher result 19 for kernel (aigrey - cpuid_set_cpufamily - force CP
UFAMILY_INTEL_PENRYN) - Not Found
OC: Kernel patcher result 29 for kernel (aigrey - lapic_init - remove version ch
eck and panic) - Not Found
OC: Kernel patcher result 31 for kernel (aigrey - lapic_interrupt - skip checks
and prevent panic) - Not Found
[EB `LD:LKFS` ] OK(0)
[EB `LD:LKGC` ] OK(0)
[EB `FWHM` ] 0MFF0FFF0F
[EB `FWFT` ] 0MFD0FFF50F
[EB `CSR:OUT` ] 0M000000E7
[EB `BST:FBS` ] {
[EB `WGIP:PHS,1` ] Boot 1
[EB `WGIP:PGT` ] 0MS
[EB `WGIP:PHS,2` ] Boot 1
[EB `BST:FBS` BA,ADBE: 0
[EB `BST:FBS` BA,KSDBE: 0
[EB `S:WFDW` Err(0MS), 0 0 Lochs 71B49080-14E0-4204-BD00-0E1449900E49
[EB `#LOG:IDT` ] 2020-04-01T04:09:184
[EB `#LOG:EXIT00:START` ] 2020-04-01T04:09:184
```

Allgemein verwirrt mich aber auch etwas anderes. Wenn ich der Anleitung [HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina](#) folge, dann ist einmal von von OpenCore und dann wieder von Clover die Rede. Ich bin davon ausgegangen das das selbe ist. Sollte ich aber wie durch ein Wunder (heute wird das wohl nix mehr, hab den Elektriker im Haus und wohl fast den ganzen Tag keinen Strom) mal an den Punkt kommen wo es in der Anleitung ums Feintuning geht, bin ich wieder an einem Punkt der mir nicht ganz klar ist.

Zitat

Feintuning

Grafik-Einstellungen, Sound, USB, neue Seriennummer: siehe dazu [in den vorherigen Postings](#).

Beitrag von „ralf.“ vom 1. April 2020, 09:22

zu "Clover"

Geh mal davon aus, das Menschen nicht fehlerfrei arbeiten. Und dies ist ja keine Arbeit sondern nur Hobby.

Beitrag von „cybercorp“ vom 2. April 2020, 08:11

[ralf.](#)

Genau das meinte ich ja..Sollte ja nicht als Vorwurf gemeint sein...

Beitrag von „ralf.“ vom 2. April 2020, 08:31

Das "Clover" schien dir wichtig zu, da du es oft erwähnt hast.