

Erledigt

Komme nicht zur Installation

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 9. Juni 2019, 17:22

Schönen Feiertag alle zusammen

Nach langer Zeit wollte ich mich mal an meinem Hauptrechner mit Hackintosh befassen.

Geplant ist ein DualBoot

Mac kommt auf eine 120er Crucial und Windows bleibt auf der M2

Hab das Bios auf 0906 zurück gesetzt

Virtualisation auf Enabled

RGB Lighting - OFF

Serial Port - OFF

VT-d - Disabled

XHCI Hand-off - Enabled

Secure Boot - Disabled

OSType - Other OS

Launch CSM - Enable

Boot Device Control - UEFI and Legacy OPROM

Boot from Storage Devices - UEFI

Above 4G Decoding - Enabled

Primary Display - Auto

Hab an meinem MacBook eine Mojave Stick mit Unibeast erstellt,

Folgende .kext sind in EFI/Clover/kext/other:

FakeSMC, USBInjectAll, XHCI-unsupported, IntelMausi

in der config.plist habe ich folgendes eingestellt:

Kernel and Kext Patches - KexttoPatch

Name: AppleUSBXHCIPCI

Find: 83bd74ff ffff10

Replace: 83bd74ff ffff1b

Comment: Increase port limit

Acpi:

- Comment: change EHC1 to EH01
Find: 45484331
Replace: 45483031
- Comment: change EHC2 to EH02
Find: 45484332
Replace: 45483032
- Comment: change EHC1 to EH01
Find: 45484331
Replace: 45483031
- Comment: change EHC2 to EH02
Find: 45484332
Replace: 45483032

Wenn ich starten möchte

bekomme ich als letzte Zeile:

still waiting for root device

Ich habe nur USB 3 ports!

Zusätzlich ist zu erwähnen dass die Grafikkarte zur Installation ausgebaut ist.

Wisst ihr rat?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 9. Juni 2019, 17:56

Welcher von beiden ist denn dein Hauptrechner.

Wenn es das Z270 ist sind die ACPI-Renames EHC1 to EH01 etc. sinnlos, da diese Devices gar nicht existieren.

Ab Skylake heißen die XHC bzw. XHCI.

Hast du schon mal andere USB-Ports getestet. Meistens funktioniert der neben dem Lan-Port.

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 9. Juni 2019, 19:05

Danke für die schnelle Rückmeldung

Habe die Renames entfernt und den Stick in den von dir genannten Port gesteckt.

Brachte mir leider auch nicht viel

Diesmal ist es aber nicht direkt "verschwommen"

Ich habe auch mal die Signatur angepasst.

Es handelt sich um den Rechner mit dem Asus Board

Beitrag von „DSM2“ vom 9. Juni 2019, 19:16

Bin grad unterwegs aber kann dir nachher mal eine EFI zukommen lassen.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 9. Juni 2019, 20:32

[Ceyph3r](#) Du kannst ja mal aus dem EFI-Sortiment von [al6042](#) die Clover-KBL testen.

<https://www.hackintosh-forum.de/ment/103145-efi-4920-zip/>

Beitrag von „DSM2“ vom 9. Juni 2019, 20:33

Nichts für ungut aber warum sollte er bei einer Skylake CPU eine KabyLake EFI nutzen ? [Doctor Plagiat](#)

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 9. Juni 2019, 20:38

Ich habe mich am Z270 orientiert und habe dabei übersehen, dass er einen 6700er drauf hat. Dann kann er ja den Clover-SKL testen.

Beitrag von „DSM2“ vom 9. Juni 2019, 20:49

Oder die hier nehmen 😊

Bei den [Bios Settings](#) kann übrigens das auf folgendes eingestellt werden:

Launch CSM - disabled

Boot Device Control - UEFI

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 9. Juni 2019, 23:02

<https://www.hackintosh-forum.de/forum/thread/43085-komme-nicht-zur-installation/>

Danke für die Mühe 😊

Komme allerdings immer noch nicht weiter.

Der bleibt jetzt hier hängen. siehe Bild

Wenn ich einfach warte wirds wieder verschwommen und als letzte Meldung steht:

Still no root Device

Beitrag von „DSM2“ vom 9. Juni 2019, 23:07

Hatte noch was vergessen rauszunehmen...

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. Juni 2019, 02:19

Danke Danke

Installation hat soweit funktioniert 😊

Habe clover installiert und erst mal nur deinen EFI Ordner mit dem von Clover erstellten ersetzt.

Alleine Hochfahren kann er schon mal 😊

Aber ich habe schon gelesen dass die Soundkarte und die Grafikkarte wohl Problemfälle bleiben, gibt wohl noch keine neuen WebDriver.

Zur Post Installation werde ich mich dann mal durch das Wiki lesen

Beitrag von „DSM2“ vom 10. Juni 2019, 02:29

Webdriver installieren und anschließend Nvidia Web Hacken in der config.plist setzen aber bevor du rebootest.

In wie fern Ton Problem ?

Mit der Nvidia kannst du maximal 10.13. nutzen alles darüber hinaus ist aktuell nicht möglich.

Audio sollte doch mit der EFI Funktionieren oder meinst du Audio per HDMI/DisplayPort ?

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. Juni 2019, 08:50

Guten Morgen

Also kann ich mir jetzt erst einmal einen Stick mit 10.13 erstellen um die Grafikkarte überhaupt nutzen zu können?

Audio in sofern dass ich eine Creative SoundBlaster Z verbaut habe.

Die läuft ja leider nicht

Beitrag von „DSM2“ vom 10. Juni 2019, 09:38

Ja, High Sierra Stick erstellen!

Bei der Soundblaster kann ich dir nicht helfen, der Onboard Chip deines Mainboards wird aber gehen.

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. Juni 2019, 10:04

Ok

Stick hab ich erstellt.

Muss ich in deinem EFI Ordner noch was ändern?

Komme damit so nicht zur Installation 

Jetzt nehmen wir mal ich lasse die Grafikkarte eingebaut

Dann muss ich als zusätzliches bootflag nv_disable=1 hinzufügen

Muss ich dann zusätzlich unter Graphics den Check bei InjectIntel entfernen?

Das hier wirft der mir beim Start übrigens raus

Beitrag von „DSM2“ vom 10. Juni 2019, 10:21

Entschuldige... Im ganzen hin und her habe ich die EFIs vertauscht.

Die Intel Geschichte hat bei dir hier absolut nichts verloren...

Ich erstelle dir eben eine neue, hab hier versehentlich die EFI für einen anderen User hier gepostet.

Mit der Intel kann man natürlich trotzdem Mojave nutzen, müsste die dann aber korrekt einbinden und nicht wie vorher, den das war ganz falsch da für eine andere Intel konfiguriert gewesen die EFI.

High Sierra solltest du mit dieser EFI nun installieren können.

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. Juni 2019, 14:20

Mahlzeit

Musste den Stick noch einmal neu erstellen, war wohl irgendwo ein Fehler drin.

Installation ist fertig.

Nach der Installation hab ich dann deinen EFI Ordner verwendet.

Ich war längere Zeit "Hackintosh" abstinent

Muss ich noch weitere .kext in S/L/E oder L/E installieren?

Was ich bis jetzt getestet habe:

-WebDriver hab ich die Version 387.10.10.10.40.105 installiert.

Hab in der config.plist dann nv_disable=1 entfernt und nvda_drv=1 hinzugefügt.

Startet und ich habe keinen "Matsch" mehr 🤖

Muss ich den NVEnabler.kext noch Beachtung schenken?

-Audio klappt einwandfrei! Muss halt beim OS Wechsel den Klinkenstecker tauschen, ist aber verkraftbar 😁

-Ethernet läuft

- iMessage läuft auch

- Als Systemdefinition hab ich iMac 5K 27" Ende 15



Für die schnelle Hilfe

ich weiß noch beim ersten mal hat das Wochen gedauert 😂

Beitrag von „DSM2“ vom 10. Juni 2019, 14:40

Kexte gehören weder in S/L/E noch in L/E sondern in die versteckte EFI Partition des entsprechenden Laufwerks auf dem macOS installiert ist.

Welche Kexte vermisst du den ?

Alles notwendige habe ich doch bereits in der EFI hinterlegt.

Ab Sierra ist der bootflag : nvda_drv=1 ohne Funktion, er wurde durch NvidiaWeb ersetzt.

Findest du hier im Clover Configurator:



NVEnabler.kext ? Hilf mir mal bitte auf die Sprünge Nvidia ist eine halbe Ewigkeit her bei mir.

Fakt ist ausser dem Webdriver brauchst du so nichts zusätzlich, wenn natürlich jetzt irgendein Security Update kommen sollte,

wirst du den Treiber patchen müssen, falls kein Offizieller Treiber verfügbar aber mit Mojave kannst du das ganze durch patchen nicht betreiben.

SMBios und co habe ich von Anfang an konfiguriert, deshalb funktioniert auch alles schon.

Viel Freude damit 😊

PS: Der nächste schritt wäre das erstellen einer eigenen Kext für die USB Ports.

Etwas Lektüre gibt es hier:

[Kext as Kext can oder USB 3.0 ohne USBInjectAll](#)

[Anleitung: USB 3.0 Mojave / \(High-\) Sierra / El Capitan für jedermann \(zukunftssicher für Updates & komplett gepatcht\)](#)

Wenn du dir das ganze gut durchgelesen hast und verstanden hast wie das ganze funktioniert, kannst du das ganze sehr einfach mit dem Hackintool konfigurieren.

[Hackintool \(ehemals Intel FB-Patcher\)](#)

Beitrag von „Ceyph3r“ vom 10. Juni 2019, 15:16

Ok

seit Yosemite hat sich wohl einiges verändert 😄

Ich hatte zu der Zeit Glück dass sogut wie alles OOB lief 😊

Vermissten tue ich soweit nichts.

Also ist nur noch die EFI Partition Interessant

Bootflag habe ich entfernt und das Häkchen wie in deinem Bild gesetzt 👍

Der kext war auf einmal auf meinem Desktop 🤔

Lassen wir den außen vor es läuft ja dank deinem "magischen EFI Ordner"



Werde mich mal die Tage an die Lektüre setzen

Beitrag von „ResEdit“ vom 15. Juni 2019, 17:38

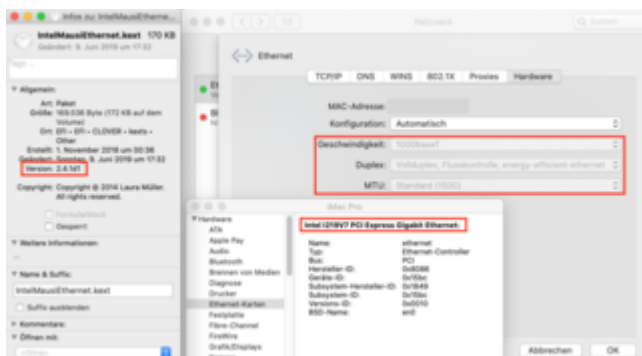
Ich habe die EFI grade mal bei mir getestet, läuft super auf meinem ASUS PRIME Z270-A. Meine Hoffnung war, dass ich damit die i219V Ethernet Schnittstelle onboard endlich dazu überreden kann, sich mit 1000BaseT zu initialisieren.

Macht sie leider nicht, bleibt ums Verrecken auf 100BaseTX stecken. Habe schon alle möglichen Kexte ausprobiert. Lediglich mit der IntelMausiEthernet.kext in Version 2.2.0 und 2.2.1d1 kann ich die Schnittstelle zum Leben erwecken. Höhere Versionen gehen überhaupt nicht.

Ärgerlich, dass das nicht klappt. DSM2 , hast du eine Idee, was ich da noch ausprobieren kann? Unter Win10 läuft die Schnittstelle astrein. Unter 10.12, 10.13 und 10.14 jedoch nur mit maximal 100BaseTX und mit den Mausli-Versionen siehe oben.

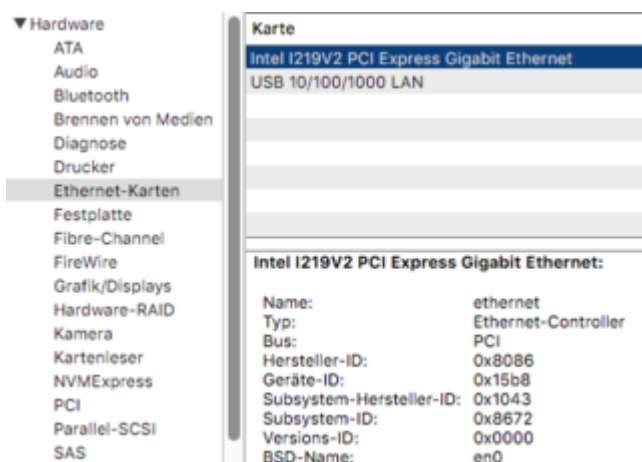
Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 15. Juni 2019, 18:05

Wenn auch nicht wirklich hilfreich, aber zumindest der Beweis dass es funktionieren sollte. Sorry



Beitrag von „ResEdit“ vom 16. Juni 2019, 12:02

Danke, ich bin jetzt auf deinem Stand angekommen und Mausli läuft in der aktuellen Version, nachdem ich das BIOS des Boards aktualisiert habe. Allerdings immer noch mit lediglich 100Mbit. 🚧🤔



Für die volle Leistung habe ich einen USB3 auf Ethernet Adapter im Einsatz. Nicht schön – aber selten.

Beitrag von „DSM2“ vom 16. Juni 2019, 12:37

Sehr strange, aktuell habe ich aber leider auch keine Idee für dich [ResEdit](#)

Beitrag von „ResEdit“ vom 16. Juni 2019, 12:57

Unter diesen Umständen werde ich dann wohl wieder auf das gute bewährte GA-Z270-HD3P zurück gehen. Das Asus geht dann wohl in den Gamer-Modus unter Windows 10 an den werten Filius.

Beitrag von „DSM2“ vom 16. Juni 2019, 12:58

Hast du mal versucht die network. Plist und Co zu kicken so das alles neu erstellt wird?

Vielleicht war da was falsch gelaufen nach nem update oder so.

Hatte der Rechner ein clean install?

Beitrag von „ResEdit“ vom 16. Juni 2019, 13:02

Alle Systeme hatten einen Clean Install. Sicherheitshalber auch mal die Caches in S/L und L gelöscht, sowie die Kext-Caches neu aufgebaut. Reproduzierbares Verhalten über 10.12/13/14 hinweg.