

Erledigt

Hackintosh Neuling braucht dringend Hilfe mit seinem X99 Pro Board und Mojave

Beitrag von „Back2Mac“ vom 12. März 2019, 22:53

Hey Leute,

folgendes problem:

seit vielen Stunden, Tagen, mittlerweile Wochen versuche ich irgendwie auf meinen Rechner (Asus x99 Pro Board mit einem i7 5820k, Radeon R9 390, 32GB Ram Dominator, M.2 WD Black SSD (only for OSX)) Hackintosh zu installieren.

Der ursprüngliche Plan war es Mojave zu installieren. Einen bootfähigen Stick zu installieren war eigentlich nicht so schwer über Clover und mit einigen YT Videos. Die [Bios Einstellungen](#) konnte ich von einem Video übernehmen (<https://www.youtube.com/watch?v=yWKpXocmayM>). so weit so gut... angesteckt, Clover lief und erstmal im Verbose Mode rattern lassen. Ging nicht. Ich habe alle möglichen Bootflags in jeglicher Kombination ausprobiert... ging nicht. Die FakeSMC gepatch. Ging nicht.

Dann dachte ich, ok dann gehe ich jetzt genau wie im Video vor und installiere halt eben Sierra. 1:1 den Inhalt übernommen und wie im Video gemacht...Ging nicht!

Es hing immer an verschiedenen Stellen: mal bei SMC, sehr oft beim eigentlichen ende (wo angezeigt wird "Mac Model 6.1" usw) und hat automatisch neu gestartet und seeeeeehr seeeeeehr oft bei "PCI configuration begin".

So langsam werde ich echt verrückt weil ich meine Möglichkeiten schon alle ausgeschöpft habe... ich hoffe jemand von euch kann mir bei diesem Problem weiterhelfen!!! ... ich habe extra (weil es für Nvidia keine Web Driver für Mojave gibt) eine Radeon gekauft 😞

fall es bei der Fehlersuche hilft habe ich im Anhang noch meine Kexte und die Config.plist.

Ich freue mich auf eure Nachrichten!!! und jetzt schon einmal viel dank für eure Mühe in diesem geilen Forum! ❤️

Beitrag von „DSM2“ vom 13. März 2019, 07:47

Ich habe mir weder deine EFI noch das Video angeschaut aber das brauche ich auch nicht.

Nutze die von mir bereitgestellte EFI in folgendem Thread : [X99 i7 5820K & RX 570 Performance Probleme](#)

Und füge der config.plist folgende KextstoPatch Einträge für USB hinzu, vorher jedoch den anderen Patch rausnehmen!

[Zitat von DSM2](#)

Code

1. kext : com.apple.iokit.IOUSBHostFamily
2. Find : 83FB0F0F 871604 00
3. Replace : 83FB3F0F 871604 00
4. Name : USB Port Limit Patch 1 ©ydeng
- 5.
- 6.
7. kext : com.apple.driver.usb.AppleUSBXHCI
8. Find : 83FB0F0F 838F0400 00
9. Replace : 83FB3F0F 838F0400 00
10. Name : USB Port Limit Patch 2 ©ydeng
- 11.
- 12.
13. kext : com.apple.iokit.IOUSBHostFamily
14. Find : 83E30FD3 E34109DF
15. Replace : 83E33FD3 E34109DF
16. Name : USB Port Limit Patch 3 ©ydeng

Alles anzeigen

Beitrag von „Back2Mac“ vom 13. März 2019, 20:38

[Zitat von DSM2](#)

Und füge der config.plist folgende KextstoPatch Einträge für USB hinzu, vorher jedoch

den anderen Patch rausnehmen!

habe ich gemacht und es hat funktioniert!!! vielen Dank dafür!!!

jetzt kommt aber das nächste problem.... meine NVMe M2 SSD wird nicht als Medium erkannt und auch nicht im Festplattendienstprogramm angezeigt 🤔

Beitrag von „DSM2“ vom 13. März 2019, 22:50

Du versuchst aber nach wie vor Mojave zu installieren oder ?

Nutzt du den vollständigen EFI folder oder nur Anteile der von mir zur Verfügung gestellten EFI?

Wie ist deine Festplatte formatiert ?

Beitrag von „Back2Mac“ vom 13. März 2019, 23:04

achso das war eben noch der Versuch mit Sierra! ich bin gerade dabei schnell den stick für Mojave startklar zumachen.

Ja ich habe den gesamten EFI Ordner übernommen und damit konnte ich auf jeden fall endlich einmal booten. Mal schauen wie es gleich mit Mojave aussieht.

ich bin eben noch über diesen Thread gestolpert in dem die Installation für Sierra auf einer NVMe beschrieben ist, aber eigentlich müsste OS ab Mojave eine NVMe ja automatisch erkennen oder?

[Anleitung: Sierra auf NVMe SSD installieren \(Clover\)](#)

die NVMe ist derzeit auf exFAT formatiert und im Anschluss wollte ich sie vor der Installation im Festplattendienstprogramm auf Mac OS Journaled formatieren.

danke auf jeden Fall schonmal für deine Hilfe! das war wirklich extrem viel wert! 😊

Beitrag von „DSM2“ vom 13. März 2019, 23:16

Genau dort liegt dein Fehler... [Back2Mac](#)

Der EFI folder ist für Mojave und nicht für Sierra!

Nutze die EFI im Anhang. Ist alles bereits Konfiguriert.

MacOS Journaled wird auf Dauer nichts, jedenfalls recht umständlich da Mojave APFS voraussetzt und entsprechend alles wandelt.

Wünsche dir viel Freude beim Install!

Gute Nacht

Beitrag von „Back2Mac“ vom 13. März 2019, 23:58

gesagt getan DSM2 , jetzt hängt er allerdings bei "End RandomSeed ++++..."

ich habe deine EFI direkt verwendet und bereit mit deinen oben genannten Änderungen und ohne diese Änderungen versucht, jedoch ohne Erfolg 🤔

Beitrag von „DSM2“ vom 14. März 2019, 05:12

Das sollte aber nicht passieren, zumal es ja vorher ging und auch bereits andere aufgrund dieser EFI Mojave laufen haben. Bist du dir sicher das du die EFI genutzt hast, welche ich hier in diesem Thread gepostet habe?

Schaue mir das heute Abend Mal an.

Edit: Ich glaube, ich weis wo das Problem ist in Bezug auf dein Board....

Beitrag von „Back2Mac“ vom 14. März 2019, 18:50

Ja 100%ig DSM2 🤔

Komischerweise hat es mit Sierra funktioniert...

Glaubst du dass der Fehler beim Board liegt?

Ist ein Asus x99 Pro

Edit: ist übrigens bei einem 2.0 als auch 3.0 Stick so 🤔

Beitrag von „DSM2“ vom 14. März 2019, 22:57

Probier es damit mal:

Beitrag von „Back2Mac“ vom 15. März 2019, 14:59

Ok DSM2 ich hab's eben mit einem 3.0 Stick probiert da hing es bei HID: Legacy Shim 2... ich probiere es jetzt im Anschluss mit einem 2.0 da müsste es glaube ich funktionieren

EDIT: So weit so gut! ich komme in den Installer rein! allerdings bricht die Installation (auf die NVMe M2) kurz vor Ende einfach ab und der Rechner startet neu.... ich probiere die Installation mal auf eine normale SSD

Beitrag von „DSM2“ vom 15. März 2019, 17:07

Da wird nichts abgebrochen Kollege, er macht nen normalen restart.... Der Installer geht nicht bis null runter!!!

Beitrag von „Back2Mac“ vom 15. März 2019, 17:22

ja schon, aber über die M2 hat er nach dem restart die boot from m2 nicht angezeigt! das ging jetzt erst über die normale SSD.

jedenfall habe ich es jetzt einfach auf die normale SSD installiert wo es jetzt auch zum glück funktioniert 😊

muss ich wegen deiner EFI bei der Clover Configuration irgendetwas wichtiges beachten?

vielen Dank für deine Mühe 😊

Beitrag von „DSM2“ vom 16. März 2019, 06:40

Das hat trotzdem nichts mit abgebrochen am Hut.

Die Installation hat er normal gemacht und der restart ist Ablauf der Installation.

In welches Format hast du die M2 formatiert ?

Nein, EFI auf deine Festplatte packen (ESP Partition), damit du ohne Stick booten kannst.
Ton funktioniert bei dir mit der EFI ?

Beitrag von „Back2Mac“ vom 16. März 2019, 16:23

Die M2 ist auf Journaled formatiert

Ok alles klar

Ich habe ein externes Audiointerface angeschlossen da geht es auf jeden fall. Ich habe den internen Ton noch nicht ausprobiert, aber Grafiktreiber für die R9 390 suche ich gerade vergeblich ...oder ist das nur über den Lilu und Whatevergreen kext möglich? aber die beiden sind ja eigentlich schon in der EFI drin :O

Beitrag von „DSM2“ vom 19. März 2019, 07:44

Irgendwie werde ich nicht ganz schlau draus, wieso du danach keine Festplatte hast, von der die Installation fortgesetzt wird.

Versuchst du wieder ein anderes Betriebssystem als Mojave ?

Ich persönlich hatte mit der R9 390 noch absolut gar nichts am Hut, laut dem was ich von anderen weis,

lief die R9 390 mit High Sierra mit Lilu und WEG aber das ganze soll nun etwas anders aussehen mit Mojave.

Was sagt den "Über diesen Mac" beim GPU Part?

Von welchem Hersteller ist deine R9 390 ?

Edit: Probier mal die EFI aus dem Anhang

Beitrag von „Back2Mac“ vom 27. März 2019, 16:35

eine Power Color R9 390.

mit deiner neuen EFI hat alle geklappt und der Rechner läuft einwandfrei! was genau hast du für die Grafikkarte da eben noch verändert???

mega vielen Dank, dass du mich auf dem Weg so gut begleitet hast DSM2

Beitrag von „ductator“ vom 27. März 2019, 16:54

Eine FakeID wurde für die GPU eingetragen. Nur die R9 290X/390X wurden nativ durch macOS unterstützt, die R9 290/390 sind nicht im Kext eingetragen.

Dadurch muss dann dem OS vergetäuscht werden, dass es sich um das X Modell handelt, dafür dann die FakeID.