Erledigt AMD + MacOS? Ist das Möglich

Beitrag von "NOIOT" vom 15. März 2020, 20:46

Moin Leute 😂
Ich hab da mal eine Frage, undzwar ist es möglich auf einem PC der einen AMD-Prozesson (AMD Ryzen 5 2600) hat und eine AMD-Grafikkarte (MSI Radeon RX 570 8G) hat, MacOS zu installieren , bzw was wird benötigt usw.
Danke an alle die eine schnelle Antwort leisten können
Mit freundlichen Grüßen
NOIOT
Beitrag von "derHackfan" vom 15. März 2020, 22:28
Schau mal hier -> Ryzen 9 3900X AsRock X570 ITX Radeon RX 5500 XT
Beitrag von "NOIOT" vom 16. März 2020, 14:01
Hallo <u>derHackfan</u> ,
Gibt es evtl eine möglichkeit das auch mit Clover zu machen?

Beitrag von "ralf." vom 16. März 2020, 14:08

Beitrag von "NOIOT" vom 16. März 2020, 14:31



Mit Clover lädt es nicht wirklich weit habe die Sachen von <u>ralf.</u> benutzt aber scheint ja nicht so ganz zu funktionieren

Kann mir da wer helfen

Ich verzweifle

Mit Freundlichen Grüßen

NOIOT

Beitrag von "Veemyu" vom 16. März 2020, 14:45

AMD und Clover ist sowieso ein no-Go, heutzutage sind alle Patches nur noch für OpenCore. Und man kann mit Clover garnicht mal mehr das neueste Catalina Update benutzen

Beitrag von "NOIOT" vom 16. März 2020, 14:54

Hallo Veemyu

Gib es eine möglichkeit Clover irgendwie zu benutzen? Wenn nicht, dann bräuchte ich wen der mir das mit OpenCore macht, denn damit kennt sich mein Freund Yanis 93 auch net mehr aus

Beitrag von "Aluveitie" vom 16. März 2020, 14:58

Clover wird von der AMD OS X Community nicht mehr weiter unterstützt, daher weiter in Clover zu investieren ist vergebene mühe (auf AMD zumindest). Du wirst auch weniger Hilfe finden.

Es gibt gute Anleitungen hier im Forum HowTo: RYZEN - El Capitan - Catalina

und mit mehr details zu OpenCore hier: https://khronokernel-2.gitbook...re-vanilla-desktop-guide/

Beitrag von "Veemyu" vom 16. März 2020, 15:03

https://khronokernel-2.gitbook...d-config.plist/amd-config

Ich empfehle ausschließlich den Khronokernel Guide er ist sehr einfach aufgebaut und babysittet dich zum perfekten Hackintosh. Clover Kernel Patches auf AMD sind nur Mist du hast keinen Support von der Community und deine Grafik Performance ist grottig und zusätzlich kannst du nur Mojave oder Catalina 10.15.2 benutzen was ja somit ganz schön Doof ist wenn man nicht auf die latest Version Updaten kann. Und irgendwann muss man eh OpenCore benutzen von daher jetzt oder nie und wenn man Clover kann, dann ist OpenCore nicht abwegig oder abgrundtief schwer wie z.B Ozmosis zu machen.

Nehme Dir dass zu Herzen und benutz einfach OpenCore ty

Beitrag von "NOIOT" vom 16. März 2020, 15:06

Daher ich das mit Clover nicht gemacht habe sondern ein Freund, wird es schon schwierig für mich OpenCore zu benutzen... Ich hoffe hier ist jemand der sich bereit erklärt und mir helfen könnte

Wäre sehr nett!!

Veemyu ralf. Aluveitie derHackfan

Beitrag von "Aluveitie" vom 16. März 2020, 15:10

NOIOT Wie gesagt, der Khronokernel Guide ist eine gute Schritt für Schritt Anleitung wie man bis zum lauffähigen MacOS kommt.

Hilfe bekommst du hier immer, aber niemand kann oder will (mangels Zugang zur Hardware) dir die Grundarbeit abnehmen.

Ein Hackintosh benötigt halt etwas Einsatz und mehr Pflege im Unterhalt um das gewünschte Resultat zu erreichen.

Beitrag von "NOIOT" vom 16. März 2020, 16:38

Ich habe jz nach diesem Guide: https://khronokernel-2.gitbook...d-config.plist/amd-config , die config jetzt eingestellt... wie geht es jetzt weiter? Muss ich die Ordner nur noch auf den USB Stick ziehen und fertig?

oder wie soll ich das verstehen

Beitrag von "bananaskin" vom 16. März 2020, 16:52

JA,,,so sollte dein Boot-Stick aussehen...kexte und driver in die dementsprechenden Ordner einfügen...

(das kleine Hackintosh-einmaleins solltest du schon beherrschen.)

Beitrag von "NOIOT" vom 16. März 2020, 17:09

Hab ich ja schon aber wenn ich mein PC neustarte und dann F11 drücke um ins Boot-Menü zu kommen und dann auf den USB-Stick im UEFI Modus starten drücke kommt kurz Blackscreen, es poppt für eine minimale Zeit eine schrift auf die man nicht lesen kann und danach bin ich wieder im Boot-Menü

bananaskin

Beitrag von "ralf." vom 17. März 2020, 10:17

Mit Clover bist du oben nicht weiter gekommen, weil das nicht 10.15.1 war. Clover ist veraltet. Macht keinen Sinn mehr. Hätte ich oben dabei schreiben sollen.

Wenn du jetzt im OpenCore-Menü ankommst, muss der Stick doch auswählbar sein.

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 10:52

Hallo ralf.

Momentan hab ich ein anderes Problem, undzwar wenn ich über den USB-Stick boote kommt das Apple-LOGO ... Alles gut soweit ... aber nach einer weile kommt ein Kreis der Durchgestrichen ist... Was soll mir dieses jetzt sagen? Ist das Projekt HackInTosh jetzt vorbei oder was ist da los

Brauche umbedingt hilfe

Habe es jz mit OpenCore gemacht!

Beitrag von "Aluveitie" vom 17. März 2020, 11:18

Füg mal -v bei den boot parametern an, dann bekommst du den log output

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 11:44



Hoffe die Kamera Qualität ist gut genug...

Ich komme da nicht weiter... Mein Freund meinte zu mir da soll es einen Kext geben dessen Namen er aber nicht weiss ... Vielleicht wisst ihr ihn?

Hinzugefügt:
Ich versuche es jetzt mal mit FakeSMC daher da ja steht VirtualSMC is broken oder so
Hinzugefügt:
Ok Die Fehlermeldung VirtualSMC is broken ist zwar jetzt weg aber es funktioniert immernoch nicht
Beitrag von "sunraid" vom 17. März 2020, 11:59
Zeige doch mal deine config.plist sowie einen Screenshot vom Inhalt der Ordner
OC / Drivers
OC / Kexte
OC / ACPI
Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 12:00
<u>sunraid</u>
Kann ich den Ordner auch einfach als ZIP hier hochladen?

Deitrag von "Sumaid vom 17. Maiz 2020, 12.02
Ja, kannst du
Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 12:03
Bitte sehr <u>sunraid</u>
Beitrag von "Aluveitie" vom 17. März 2020, 12:45
NOIOT, habe kurz reingeschaut:
 Bei den DeviceProperties kannst du beide Einträge entfernen, die brauchst du nicht. Bei NVRAM kann nvda_drv weg. SMBIOS solltest du eines ohne iGPU nehmen, z.B. iMacPro1,1 oder MacPro7,1. (Hintergrund, macOS liest aus was für ein Mac es ist und geht dann davon aus das gewisse Sachen da oder nicht da sind. Beim iMac wird eine Intel iGPU + dedizierte GPU erwartet. iMacPro und MacPro haben Xeons ohne iGPU, die passen besser zu Ryzen.)
Beitrag von "sunraid" vom 17. März 2020, 12:47
Kann gerade nicht reinschauen, aber vielleicht hilft diese EFI dir weiter
Clover Installation: Dieses Paket ist nicht mit dieser macOS-Version kompatibel.

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 13:13

Ich benutze aber OpenCore.... <u>sunraid</u>

Hinzugefügt:

<u>Aluveitie</u> Was meinst du mit DeviceProperties? Unter welchen Abteil steht das... Sry das ich mich so dumm anstelle aber das ist mein aller erster Versuch einen HackInTosh zu machen

Und außerdem hab ich einen Six-Core das heisst der MacPro7,1 wird da nix... Und den iMacPro1,1 hab ich schon ausgetestet kommt genau das selbe

Hinzugefügt: Hättest du da eventuell einen iMac whatever für mich der auf mein System passt? Aluveitie

Beitrag von "ralf." vom 17. März 2020, 13:22

Das auf dem Bild zeigt nur, dass die Verbindung zum USB-Stick wegbricht. Also mal einen anderen USB-port nehmen, am besten neben die LAN

USB-Fixen gehört dann später zum Feintuning.

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 13:24

Machen wa <u>ralf.</u>
werde dich benachrichtigen wenn es funktioniert hat
Beitrag von "sunraid" vom 17. März 2020, 13:30
Zitat von NOIOT
Ich benutze aber OpenCore
Der in dem Beitrag angehängte Ordner ist OpenCore und sollte mit deinem System laufen!
Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 14:42
sunraid ist mir auch grad aufgefallen
Aber es funktioniert damit nicht Es kommt zwar das OpenCore Boot Menü aber nach 1 Sekunde hängt es sich auf
Hinzugefügt:
Console läuft durch mit vielen Fehlern die disk2: DM Failure oder am ende kam dann Unsupported CPU/GPU
Hinzugefügt:
Am Ende sitze ich vor einem Schwarzen Bildschirm der nix mehr macht Ich verzweifle echt

Hinzugefügt:
Es kommen Fehler wie :
disk2: DMA Failure
oder
This System does not support CMCI
oder
Unsupported CPU
Unsupported CPU
Unsupported CPU
Ich verzweifel echt langsam :c
Aluveitie sunraid ralf.
Hier nochmal ein anhang vom EFI-Ordner

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 17:39

Hallo Leute,

Ich wollte mir auf meinem System einen HackInTosh aufseten Daher ich auf meinen Letzten Beitrag keine Antwort mehr erhalten habe, versuche ich es jetzt hier einmal...

Undzwar wie ihr dem Titel schon entnehmen konntet Habe ich ein Problem mit dem Installieren bzw überhaupt mit dem Booten des Installer...

Ich hätte eine Frage, undzwar ob das möglich ist dieses "Unsupported CPU" oder "Unsupported PCH" zu umgehen bzw den Fehler wegzukriegen...

System-Specs sind als Signatur angehangen...

Hoffe auf schnelle Hilfe

Vielen Dank

Mit freundlichen Grüßen NOIOT

Beitrag von "Jono" vom 17. März 2020, 17:50

Du machst nen neuen Thread weil DREI Stunden nach deinem letzten Beitrag noch niemand geantwortet hat?!?!

Die Leute hier haben zufällig auch noch Arbeit, Familie und andere Hobbys nebenbei und hocken nicht nur vor dem Rechner, glotzen in das Forum und warten darauf, dir sofort helfen zu können.

Also nehms mir net übel, aber das find ich frech.

Beitrag von "al6042" vom 17. März 2020, 19:29

NOIOT
Der Hinweis von Jono ist gerechtfertigt.
Ich habe die Frage zu deinem eigentlichen Thread gepackt.
Bitte öffne keine weiteren zu diesem Thema.
Danke.
Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 17. März 2020, 19:48
<u>NOIOT</u>
Ich glaube diese "Unsupported" Meldungen sind vermutlich nicht der Fehler, die kommen bei meinem Intel auch.
Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 19:51
Tut mir leid Leute
Bin ein sehr ungeduldiger Mensch , ich wollte nicht euch damit abnerven Tut mir leid
theCurseOfHackintosh Was meinst du damit?

Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 17. März 2020, 19:53

lch	meine,	dass	diese	Meldu	ngen	wie	unsupo	rted	CPU	oder	unsı	uported	PCH	Meldu	ıngen	nicht
das	Probler	n seir	n muss	, weil l	Mein I	Intel	Hackint	tosh	hat c	liese	auch	angeze	eigt ur	nd läuf	t norm	nal.

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 19:54

Aber nach diesem Fehler wird mein Bildschirm kurz Schwarz , dann gehen beide Monitore an und zeigen ein Schwarzes Bild

Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 17. März 2020, 19:56

Verwendest du WhatEvergreen.kext?

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 20:01

Ja Warum fragst du?

Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 17. März 2020, 20:03

Ich dachte nur weil sonst das Problem auftritt. Aber wenn du WhatEvergreen.kext nutzt dann liegt es nicht daran. Lilu.kext hast du auch?

Beitrag von "al6042" vom 17. März 2020, 20:04

Nicht vorgoecop, daec dae Doot Arg "agdomod-pikora" mit in die co	anfia plict mucc
Nicht vergessen, dass das Boot-Arg "agdpmod=pikera" mit in die co	omia.onsi muss.

Beitrag von "NOIOT" vom 17. März 2020, 20:23
al6042 Hab ich schon eingefügt, trotzdem danke für den Hinweis 😂
Hinzugefügt:
Ist das normal das während des Booten vom USB-Stick mein CD-Laufwerk ausfährt?
Hinzugefügt:
theCurseOfHackintosh Ja lilu.kext ist auch drinne, aber gibt fehler aus wegen irgendeine Library keine ahnung
Beitrag von "ralf." vom 18. März 2020, 09:44
Häng mal nur einen Monitor an DP-Anschluss.
Probier mal so den Ordner. https://www.hackintosh-forum.d18-efi-oc-2020-02-22-zip/
Beitrag von "NOIOT" vom 18. März 2020, 18:05
Hab keinen Display-Port ausgang am laufen benutze einen HDMI auf VGA adapter

Beitrag von "ralf." vom 19. März 2020, 09:44

Bei Analog-Anschluss geht ne Nvidia 8400GS oder Asus GTX750.

Beitrag von "NOIOT" vom 19. März 2020, 11:50

Ich hab wie gesagt eine RX570

Beitrag von "ralf." vom 19. März 2020, 13:59

Für Analog nicht geeignet. Entweder ne andere Graka. Oder ein Monitor mit DP

Beitrag von "NOIOT" vom 20. März 2020, 11:18

Hab noch eine GT 610 von meinem Alten PC? geht die auch?

Beitrag von "Aluveitie" vom 20. März 2020, 11:23

NOIOT Die GT 610 hat einen Fermi Chip und ist daher nicht unterstützt (nicht alle GT 6xx sind Kepler).

Siehe hier: https://khronokernel-3.gitbook...de/modern-gpus/nvidia-gpu

Beitrag von "NOIOT" vom 20. März 2020, 11:33

Ich hab sonst keine andere Grafikkarte

Beitrag von "ralf." vom 20. März 2020, 11:44

Haben deine Monitore echt keinen Digital-Eingang?

EDIT

Du hast einen Adapter der Digital in Analog umwandelt, nehme ich an.

Monitore sind doch recht günstig zur Zeit...

Beitrag von "NOIOT" vom 20. März 2020, 12:48

Ich hab kaum Geld grade... Und ja ich habe einen Adapter der Digital in Analog umwandelt Also HDMI zu VGA umwandler

Beitrag von "ralf." vom 20. März 2020, 14:39

Dann evtl erst El Capitan, Sierra oder High Sierra installieren. Meine GT 610 läuft mit El Capitan. Ne 8400GS kostet etwa 10 Euro und läuft bis High Sierra ohne Patches.

Beitrag von "NOIOT" vom 20. März 2020, 19:41

Aber mit High-Sierra oder Sierra laufen nicht mehr alle Programme	Aber mit High-Sier	ra oder Sierra	laufen nicht	mehr alle	Programme
---	--------------------	----------------	--------------	-----------	-----------

Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 20. März 2020, 19:44

Oder sonst eine GT 730 kaufen, sollte auch nicht allzuviel kosten und läuft auch mit Catalina. GT 710 sollte auch gehen.

Beitrag von "Aluveitie" vom 20. März 2020, 20:03

Bei GT 710 aufpassen das es ein GK 208 Chip ist, es git auch GT 710 Karten mit Fermi Chips (https://www.techpowerup.com/gpu-specs/geforce-gt-710.c2614) welche dann wieder nicht unterstützt sind. (Gleiches gilt auch für die 730)

Beitrag von "NOIOT" vom 20. März 2020, 21:54

Also geht die 610?

Beitrag von "Aluveitie" vom 20. März 2020, 22:05

Zitat von NOIOT

Also geht die 610?

wie ralf oben gesagt hat nur mit El Capitan, also nicht mit Catalina.

Du hast folgende Optionen:

- Deine RX 570 mit einem anderen Monitor mit DP
- Deine GT 610 aber nur mit El Capitan
- Dein Monitor mit einer GT 710/730 (muss Kepler sein)

Beitrag von "derHackfan" vom 20. März 2020, 22:26

Zitat von Aluveitie

- Dein Monitor mit einer GT 710/730 (muss Kepler sein)

Eine AMD HD 7770 (Cape-Verde Chip), HD 7850 oder HD 7870 (Pitcairn Chip), HD 7950 oder HD 7970 (Tahiti Chip) läuft ebenfalls OOB.

Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 20. März 2020, 22:27

Die Radeon R9 280 und GT 640 würde auch funktionieren.

Beitrag von "NOIOT" vom 21. März 2020, 09:45

Hab halt garkein Geld mehr das ist das Problem

Beitrag von "ralf." vom 21. März 2020, 10:34

Die Frage ist nur ob diese Grafikkarten auch über VGA funktionieren. Bei der GT610 könnte das mit El Cap gehen.

Beitrag von "NOIOT" vom 21. März 2020, 11:37

Wollte aber gerne Catalina benutzen weil da noch alles läuft

Beitrag von "theCurseOfHackintosh" vom 21. März 2020, 11:44

ralf.

Nein ich habe gerade bei der GT 640 und 730 getestet und bei VGA gibt es nach dem Apfel einen Blackscreen.

Beitrag von "NOIOT" vom 21. März 2020, 18:21

Ok, dann wird das Projekt leider nichts

Beitrag von "416c" vom 22. März 2020, 14:20

Ich kann mich erinnern, dass ich unter Windows, mit DP->VGA Adapter, problemlos meine Roehre an der RX480 betreiben konnte. Ich probiere das spaeter mal fuer dich unter macOS aus.

Beitrag von "anonymous_writer" vom 22. März 2020, 15:51

GT 710 - GT 740 sollten unter Catalina funktionieren.

Eventuell ist das hier nötig.

Beitrag von "DerJKM" vom 22. März 2020, 16:57

Zitat von 416c

mit DP->VGA Adapter

Hab sowas unter macOS im Einsatz, da solche Konverter immer aktiv sind sieht macOS von VGA nichts. Ist die einzige Methode VGA-Only Monitore unter macOS zu nutzen. Funktioniert also.

Beitrag von "dutch64" vom 22. März 2020, 17:04

Hi,

anonymous_writer, korrekt meine GT710 läuft OOB.

Beitrag von "416c" vom 22. März 2020, 18:47

Zitat von DerJKM

Hab sowas unter macOS im Einsatz, da solche Konverter immer aktiv sind sieht macOS von VGA nichts. Ist die einzige Methode VGA-Only Monitore unter macOS zu nutzen. Funktioniert also.

Kann ich jetzt so bestätigen. Unter Windows waren mit CRU zwar 1280x1024@100Hz möglich, aber zumindest1600x1200@60hz funktionieren unter macOS mit DP->VGA problemlos.