

Erster Hackintosh, bereits in MacOS und kein Ethernet. (Siehe 11ter Beitrag)

Beitrag von „Delta1“ vom 9. Januar 2021, 02:47

Hi,

ich habe vor 2 Tagen angefangen, zu versuchen meinen ersten Hackintosh aufzusetzen. Dabei bin ich dem OpenCore Dortania guide gefolgt. Ich habe den gesamten Prozess jetzt schon bestimmt 5-10x gemacht und es tritt immer derselbe Fehler auf, es funktioniert alles, bis ich nach dem Kernspace einen Blackscreen bekomme. Mein aktueller Verdacht liegt darin, dass meine iGPU nicht funktioniert. Zumindest habe ich gelesen, dass dies a known issue ist bei comet lake, vor allem über HDMI. Ich füge hier mal meine config.plist an. Danke schonmal im voraus für jegliche Hilfe!

MBO: Gigabyte H470 HD3

CPU: i3 10100

GPU: iGPU (UHD 630)

RAM: Tridenz Z RGB 2666

NVMeSSD: Crucial P1

CPU Cooler: Kraken M22

PSU: CM550F

Beitrag von „apfel-baum“ vom 9. Januar 2021, 08:05

hallo [Delta1](#) ,

- welchen build von opencore und
- welche osx-version möchtest du installieren,
- wie - womit hast du das image auf den usbstick übertragen?

lade doch bitte deinen efi-ordner als zip hier in den thread hoch, und ohne ggf. apple-ordner, so passt das dann mit der größe.

als lesestoff rund um hacky sei dir noch das empfohlen- [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)



Ig und ein 🤗

Beitrag von „thahammer“ vom 9. Januar 2021, 08:49

Sorry war heute früh nicht ganz wach. 😞

Beitrag von „5T33Z0“ vom 9. Januar 2021, 09:01

Klingt für mich nach einem framebuffer-Patch-Problem. Es gibt 2 framebuffer-Patches für Cometlake Desktops. Wenn der erste nicht funktioniert, sollte man alternativ diesen ausprobieren: AAPL,ig-platform-id 00009B3E

Die config sieht ansonsten gut aus:
<https://opencore.slowgeek.com/...065cZCNpt&rs=cometlake065>

Beitrag von „Delta1“ vom 9. Januar 2021, 13:31

Hi,

vielen Dank für die Antworten. Erst mal ist hier mein EFI Ordner als .zip. Ich verwende OpenCore 0.6.5 und habe schon die release und auch die debug Variante ausprobiert. Meine Catalina Variante ist (glaube ich) die aktuellste, da ich sie direkt aus dem App Store geladen habe. Auf den Stick habe ich sie per terminal command auf einem Mac geladen, so wie Apple selber es möchte.

00009B3E und 07009B3E habe ich beide schon ausprobiert, leider ohne erfolg.

Beitrag von „Bandit“ vom 9. Januar 2021, 13:38

Hier ist kein EFI.zip Ordner vorhanden

Beitrag von „Delta1“ vom 9. Januar 2021, 13:41

Ups, hier nochmal

Beitrag von „thahammer“ vom 9. Januar 2021, 15:15

Hast Du keine Grafikkarte die Du mal zum Testen ausprobieren könntest?

Ich habe gerade nach dem Mainboard gegoogelt. Das hat doch dvi und VGA Anschluß oder?

Beitrag von „Delta1“ vom 9. Januar 2021, 15:21

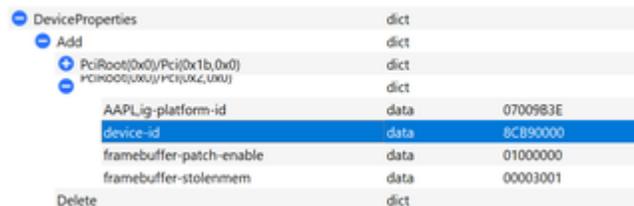
Nein ich hab leider keine Grafikkarte.

Du hast recht mit den MBO Anschlüssen, habe aber nur HDMI und DP auf meinem Monitor (AW2518H) und auch keine passenden Kabel.

Beitrag von „hackmac004“ vom 9. Januar 2021, 15:25

Zieh, wenn der blackscreen kommt, das kabel mal ab und steck es wieder dran.

Falls das nicht geht, füge mal diese device-id Zeile hinzu.



DeviceProperties	dict	
Add	dict	
PciRoot(0x0)/Pci(0x1b,0x0)	dict	
Pci(000:0x0)/Pci(0x1b,0x0)	dict	
AAPL,ig-platform-id	data	07009B3E
device-id	data	0CB90000
framebuffer-patch-enable	data	01000000
framebuffer-stolenmem	data	00003001
Delete	dict	

Damit auch wieder an und abstecken probieren.

Falls das auch nicht geht, trage bei AAPL,ig-platform-id mal 12345678 ein und lösche die drei anderen Zeilen.

Benutzt du ein HDMI auf HDMI kabel?

Beitrag von „Delta1“ vom 9. Januar 2021, 17:23

[hackmac004](#)

Ja ich benutze HDMI auf HDMI.

Ich versuche die anderen Sachen mal, melde mich in ein paar Minuten ob es geklappt hat,

vielen Dank.

Edit: Das Aus- wieder Einstecken hat nicht funktioniert, der Fix mit device-id aber schon!. Bin gerade beim installieren. Vielen, vielen Dank!!!

Edit2: Ich bin jetzt in MacOS gebootet. Beim GUI configurator vom MacOS musste ich mein Ethernet konfigurieren und bei jeder anderen Option als ohne Internet weiter, ist der PC abgestürzt. Im MacOS geht Ethernet natürlich auch nicht. Als Ethernet controller habe ich laut Bios Intel(11) I219-V. Eigentlich wird dieser doch bei intelmausi als Supported aufgelistet. Ich habe gerade andere Kexte ausprobiert: **AppleRTL8169Ethernet.kext** und **smalltreeintel**, die beide aber sich nichts geändert haben. Meine Netzwerk Einstellungen in MacOS sehen so aus, dass da einfach gar nichts ist.

Edit3: Nvm geht jetzt alles, vielen Dank an alle.