

Erledigt

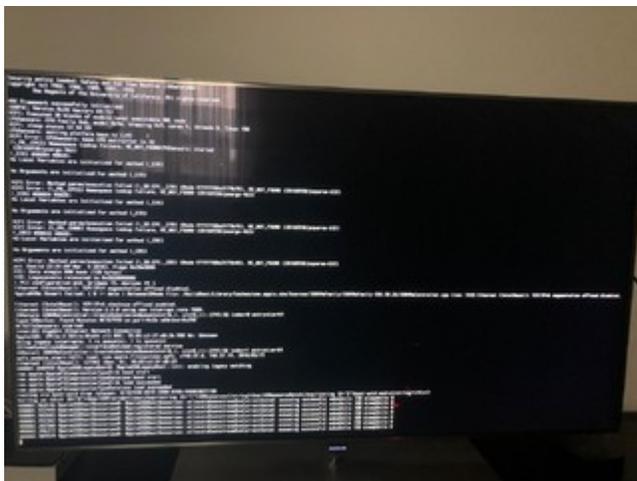
Hackintosh High Sierra 10.13.4 auf ASRock Supercarrier v2.4

Beitrag von „yelloweye“ vom 17. Mai 2018, 23:36

Hallo

Ich bin neu im Hackintosh Forum und versuch meinen ersten Hackintosh zu erstellen.

Bin der Anleitung von Mork von Ort (ASROCK Supercarrier) gegangen, aber nach dem Bootloader hängt mein System fest (Siehe Bilder)



Schön wäre es wenn alles funktionieren würde:

Alle USB Ports

Onboard Wifi / Bluetooth

Onboard Thunderbolt 3 für meine Universal Audio Arrow externe Soundkarte

Dual Monitor anschliessen 2x Dell P2717H per DVI zu HDMI

Kann mir da jemand evtl. weiterhelfen?

Grüsse aus der Schweiz

Beitrag von „anonymous_writer“ vom 18. Mai 2018, 11:02

Hänge doch mal eine Glocke an [@Mork vom Ork](#). Vielleicht hat er eine Idee.

Beitrag von „ralf.“ vom 18. Mai 2018, 11:28

lad mal den EFI-Ordner hoch

Beitrag von „yelloweye“ vom 18. Mai 2018, 12:20

Hallo ralf.

Anbei mein EFI Ordner

Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 18. Mai 2018, 17:11

Hallo [@yelloweye](#),

ich habe mir mal Deinen EFI-Ordner runtergeladen und teilweise die relevanten Komponenten durch meine ersetzt (so, wie ich sie derzeit nutze).

Ich habe folgende Anpassungen vorgenommen:

EFI - CLOVER - ACPI - patched: die via "F4" ausgelesenen original SSDTs angepasst und dann mit der korrekten Bezeichnung in den "patched"-Ordner kopiert.

EFI - CLOVER - drivers64UEFI: die derzeit von mir genutzten EFI driver installiert (waren teilweise mit Deinen bislang genutzten identisch)

EFI - CLOVER - kexts - Other: LILU und WhatEverGreen stehenlassen, den Rest durch die von mir derzeit genutzten ersetzt.

EFI - CLOVER - Themes: das von mir erstellte "Classic Mac OS" Theme auf die aktuelle Version geupdated (jetzt auch mit FullScreen Background)

EFI - CLOVER - config.plist: hier sind die größten Änderungen vorgenommen worden. Unter anderem im Bereich ACPI und CPU (muss ggf. auf den TYPE für KabyLake angepasst werden)

Wir müssen womöglich kleinere Anpassungen vornehmen, da Du eine NVIDIA nutzt, ich aber eine AMD Grafikkarte - teilweise ist dies aber bereits von mir berücksichtigt worden. Hier musst Du mir ggf. sagen, in welchem Steckplatz deine NVIDIA steckt (damit ich notfalls die SSDT anpassen kann).

Sonst sollte es aber so erstmal laufen. Tausche den **gesamten** Inhalt Deines bisherigen EFI Ordners **KOMPLETT** gegen den Inhalt aus meinem (hier im Anhang befindlichen) Inhalt aus (inkl. ALLER ORDNER, also auch den BOOT und CLOVER Ordner)

Da ich derzeit auch das 2.40er BIOS für das Super Carrier Board nutze, kann ich Dir davon auch noch eine von mir angepasste Version zur Verfügung stellen, welche noch aktuellere GOP-, LAN- und AHCI/RAID EFI Treiber sowie die aktuellen Microcodes für Sky-/KabyLake beinhaltet und gleichzeitig die optimalen Settings als vorkonfiguriert setzt (so daß diese nach einem BIOS Reset nicht erst jedesmal wieder neu konfiguriert werden müssen).

Sag Bescheid, wie es damit läuft. Ich helfe gerne weiter, wenn es an irgendeiner Stelle hackt
M.f.G

Mork vom Ork

PS: die in meinem EFI-Ordner verwendete CLOVER revNr. ist die derzeit aktuelle 4469

Beitrag von „yelloweye“ vom 18. Mai 2018, 20:16

Hallo Mork von Ork

Danke für Deine EFI, in den Clover Bootloader komme ich rein , aber sobald ich Boot macOS im Menü auswähle rechnet er ein paar Zeilen und dann Rebootet dieser wieder meinen Rechner neu , und befinde mich dann wieder im Clover Bootloader Menü , irgendwie ist da der loop drinnen. komme da gar nicht weiter bis in den Installer Menü

PS.

Meine Grafikkarte befindet sich im PCIe1, Meine Samsung 960 Pro M.2 im M2_1 Steckplatz

Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 18. Mai 2018, 20:56

[@yelloweye](#)

ok. meine AMD RX480 ist ebenfalls in PCIe1 - die dazugehörige SSDT sollte also so passen, wie sie ist.

Hast Du ein Backup der original ASRock 2.40er BIOS Datei?

Hast Du schonmal ein BIOS mit der BIOS Flashback-Funktion (F6 im Post-Screen drücken) upgedatet?

Anbei das von mir bereits erwähnte und modifizierte 2.40er BIOS. Flashe dieses BIOS bitte mal in Deinen Rechner via Flashback und starte neu.

Dann können wir davon ausgehend, das Deine BIOS-Einstellungen die selben sind wie meine.

Melde Dich dann bitte wieder hier, ob Du über das CLOVER Startmenu hinauskommst.

PS: zum flashen des BIOS via Flashback einfach das BIOS auf einen leeren USB-Stick kopieren, Rechner neu starten (mit dem [egal wo] gesteckten BIOS-USB-Stick) und F6 drücken (ggf. mehrfach) bis der Flashback startet. Dann das 2.40er BIOS vom Stick auswählen und flashen.

Beitrag von „yelloweye“ vom 18. Mai 2018, 22:47

BIOS ist geflasht

Bootloader weiter im loop, anbei ein paar bilde von der bootprocedur so gut es ging

Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 18. Mai 2018, 22:53

Ok,

der Screenshot "Screen Shot 2018-05-18 at 22.44.09.png" zeigt ein Problem mit der Grafikkarte.

Lösche (aber sichere vorher) mal bitte die folgende SSDT:

EFI - CLOVER - ACPI - patched: SSDT-2-PegSsd.aml

Dadurch sollte CLOVER die originale (unmodifizierte) PegSsd laden.

Bitte tausche auch noch folgende Datei gegen die hier angehängte Datei aus: EFI - CLOVER - smbios.plist <--- ich habe die FirmwareFeature und FirmwareFeatureMask sowie die BiosVersion entfernt. Diese 3 Angaben lassen wir automatisch durch CLOVER festlegen.

Frage: welche macOS Version versuchst Du zu installieren? Liegt der Installer auf dem selben Stick wie Dein CLOVER Efi-Ordner (welcher auf dem Stick auf der EFI-Partition liegt)?

Beitrag von „ralf.“ vom 18. Mai 2018, 22:59

[@yelloweye](#)

Zwischen letztem und dem vorletzten Bild müsste die KP angezeigt werden.

Beitrag von „yelloweye“ vom 18. Mai 2018, 23:04

@ Mork von Ork

ich versuche High Sierra 10.13.4 zu installieren , und der EFI Ordner befindet sich auf dem gleichen Stil wie High Sierra

Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 18. Mai 2018, 23:13

[Zitat von yelloweye](#)

ich versuche High Sierra 10.13.4 zu installieren , und der EFI Ordner befindet sich auf dem gleichen Stil wie High Sierra

Ok, Danke für die Info.

Dann bitte mal die oben genannte SSDT löschen und die genannte smbios.plist tauschen und Rechner neu starten. Nächster Versuch... good luck. Wating for next feedback

Frage an die hier mitlesenden NVIDIA Nutzer: muss für NVIDIA Karten noch ein zusätzliches Bootflag gesetzt werden?

Ich als AMD-Nutzer habe bei den Bootflags lediglich "-v" stehen, sonst nichts.

Beitrag von „yelloweye“ vom 18. Mai 2018, 23:16

befindet sich weiter im Loop

Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 18. Mai 2018, 23:24

hmmm, damn it!

Dann müssen wir auf die Unterstützung eines NVIDIA-Experten warten, da ich damit leider NULL Erfahrungen habe.

Kannst Du ggf. die NVIDIA temporär ausbauen und auf die interne INTEL zugreifen? Oder ist Dir hier der Aufwand zu gross?

Wenn Du temporär erstmal mit der internen INTEL arbeiten könntest, dann bitte auch erstmal nur mit einem Monitor - zumindest solange, bis wir eine erfolgreiche HIGH SIERRA Installation hinbekommen haben.

Dann können wir uns um das FineTuning kümmern.

Für die Umstellung auf die interne INTEL GPU musst Du im BIOS folgende Änderungen durchführen:

unter **ADVANCED CHIPSET CONFIGURATION:**

primary Graficsadapter = onboard

IGPU Multi Monitor = enabled

unter **BOOT - CSM:**

CSM = enabled
Launch PSE = UEFI only
Launch Storage = UEFI only
Launch Video OpROM Policy = Legacy only

Beitrag von „yelloweye“ vom 18. Mai 2018, 23:35

Auch mit der onboard Grafik bin ich im Loop

Beitrag von „Mork vom Ork“ vom 18. Mai 2018, 23:37

Ok, warte. Ich switche hier ebenfalls mal auf die Onboard INTEL um. Gib mit ein paar Minuten...

Ok, bei mir hängt er mit der internen IGPU ebenfalls. Muss ich gleich mal prüfen... könnte etwas dauern. Melde mich wieder

Gott, mir fällt gerade auf: ich habe schon EWIGKEITEN nicht mehr mit der internen INTEL gebootet. Er bootet jetzt zwar, aber ich habe kein Bild. Kann den Rechner nur mit Hilfe des MacBooks via RemoteDesktop steuern.

Aber mein Super Carrier bootet - auch mit dem EFI-Ordner, den ich hier angehängt hatte (sprich: mit Deinem aktuellen Setup)

- - - - -

Mein Fazit:

ich habe eben die selben Symptome gehabt wie Du, sprich der Rechner blieb in einem Bootloop.

Ich musste daraufhin den Rechner (Dank 2er SSDs) via CLOVER mit der WINDOWS10 SSD starten und einmal sauber WINDOWS10 hochfahren. Rechner anschliessend sauber unter

WINDOWS10 neu gestartet und anschließend wieder unter CLOVER von der HIGH SIERRA SSD gestartet - et voila: kein Bootloop mehr - Rechner bootet sauber in den macOS Desktop.

[@yelloweye](#):

hast Du ein Dualboot auf dem Rechner, sprich kannst Du diesen einmal sauber via CLOVER unter WINDOWS booten?

Beitrag von „yelloweye“ vom 19. Mai 2018, 00:28

Danke erst mal für deine grosse Hilfe, werde morgen mal weiter schauen, ob ich da noch in anderen Foren etwas finde.

bezüglich der Grafikkarte

Werde morgen nochmals alles von Anfang an machen , vielleicht habe ich da irgendwo etwas übersehen.

Falls Du noch etwas findest gib mir bescheid.

Gute nacht

Vor dem Hackintosh versuch lief auf der anderen M2 mein Windows 10 voll funktionsfähig mit allem drum und dran.

die habe ich vorsichtshalber ausgebaut

Soll ich mal die 2. M2. in den M.2_2 slot einlegen und versuchen hochzufahren?

Windows 10 Pro auf der 2. NVME SSD wird nicht im Clover erkannt, kann nur über den BIOS Boot-Manager hochfahren