

Ventura13.1 und Intel HD-Grafik 4600 Problem (Gelöst)

Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 16:58

Hi @all,

Konnte per Opencore EFI auf den Asus B85-Plus Mainboard mit dem Intel® Core™ i5-4570 Prozessor Ventura13.1 Installieren, Intel HD-Grafik 4600 wird mit 7MB erkannt,

Intel HD-Grafik 4600 lässt sich nicht mit dem Open Core Legacy Patcher (root patch) Treiber nach Installieren,

die Installation wird Erfolgreich durchgeführt, ich bekomme einen Hinweis das ich das in den Sicherheitseinstellungen erlauben muss, wo aber nichts auf-taugt wo ich klicken kann um es zu erlauben.

nichts desto trotz sagt der OPLP reboot, dann aber bleibt das macOS hängen beim booten fährt nicht mehr hoch,

ich kann im Sicherheitsmodus booten mit gedrückter Shift taste, und hab die möglichkeit revert root patching, es deinstallieren dann fährt das macOS wieder normal hoch.

CleanNvram.efi funktioniert nicht es ist im EFI unter OC/Tools drinnen, jedoch Taucht es beim Booten nicht auf, vielleicht ist es das das Problem das ich nach dem root patchen mal NVRam resettten muss ?

Ich habe mein EFI mit dem [OC Auxiliary Tools](#) erstellt, nach Anleitung von einem Youtuber (ich weis nicht ob ich das Video hier verlinken darf).

in boot-args stehen folgende einträge,

```
-v debug=0x100 keepsyms=1 alcid=1 amfi_get_out_of_my_way=0x1
```

```
csr-active-config Data FF0F0000
```

könnt ihr mir weiterhelfen mit Tipps was ich noch versuchen kann, bin für jede Hilfe dankbar.

cYa BUSTER

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Januar 2023, 17:36

hallo [BUSTER](#) ,

- ersteinmal ein "hallo", lesestoff, damit du mehr weißt als vorher, nicht schlecht oder? - [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

desweiteren, da es sich um opencore sowie einen haswell handelt - <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

sowie - <https://dortania.github.io/Ope...config.plist/haswell.html>

bitte lesen, danach weißt du schon mehr und kannst dir mitunter sogar erklären warum was nicht so klappt wie es klappen sollte. -

Ig und viel erfolg 😊

Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 18:03

[Zitat von apfel-baum](#)

hallo [BUSTER](#) ,

- ersteinmal ein "hallo", lesestoff, damit du mehr weißt als vorher, nicht schlecht oder? - [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

desweiteren, da es sich um opencore sowie einen haswell handelt - <https://dortania.github.io/OpenCore-Install-Guide/>

sowie - <https://dortania.github.io/Ope...config.plist/haswell.html>

bitte lesen, danach weißt du schon mehr und kannst dir mitunter sogar erklären warum was nicht so klappt wie es klappen sollte. -

Ig und viel erfolg 😊

Alles anzeigen

Hallo apfel-baum,

erstmal vielen lieben Dank für deine Antwort , nur solltest du wissen das bevor ich entschieden habe hier Hilfe zu suchen, schon seit einer Woche, hier und auch in OpenCore-Install-Guide und noch bestimmt 3-4 andere Seiten sehr viel gelesen und recherchiert habe, kam es dir so vor als hätte ich eben das alles gemacht und gleich ohne zu lesen und recherchieren hier nachgefragt habe?, wenn dem das so sei, lass dir bitte von mir sagen das es nicht so ist.

Es kann gut möglich sein das trotz alledem lesen und recherchieren ich es übersehen oder nicht verstanden habe, also sei bitte so lieb wenn du ein Tipp für mich hast warum es wohl nicht funktionieren soll, komm aber bitte nicht damit an das Ventura Haswell dropped hat okay, weil das ist uns Hackintosher ja egal ne 😊

cYa BUSTER

Beitrag von „bluebyte“ vom 6. Januar 2023, 18:03

alcid=1 ist sicherlich ein Schreibfehler. Der Parameter für die Layout-ID des Sound-Chips lautet alcid.

Da du OCAT benutzt müsstest du jetzt bei Opencore Version 0.89 sein.

Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 18:11

[Zitat von bluebyte](#)

alcd=1 ist sicherlich ein Schreibfehler. Der Parameter für die Layout-ID des Sound-Chips lautet alcid.

Da du OCAT benutzt müsstest du jetzt bei Opencore Version 0.89 sein.

Hallo bluebyte,

danke für den Hinweis, ich werde es sofort überprüfen, Opencore ist aktuell bei mir 0.88 das hatte ich gestern Updated, wohl möglich das heute wieder ein Update kam ? ich werde es auch überprüfen.

EDIT: ja war ein Tippfehler von mir hier, habs oben korrigiert auf alcid 😊

hab OCAT Last Version ziehen lassen von OpenCore, etwas neueres als wie 0.88 findet es nichts.

cYa BUSTER

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Januar 2023, 18:11

hallo [BUSTER](#) ,

ohne in deine efi, du entweder aus den ocaux rausgezogen/datenbank oder selber gebaut hast

gesehen zu haben kann man das schlecht sagen-

"die Installation wird Erfolgreich durchgeführt, ich bekomme einen Hinweis das ich das in den Sicherheitseinstellungen erlauben muss, wo aber nichts auf-taugt wo ich klicken kann um es zu erlauben." -der hinweis kommt nun vom oclp oder vom "system" selbst, wenn er von system kommt, hat das u.a. mit [sip](#), dem gatekeeper oder osx selber zu tun. viele programme, die du aus dem inet ziehen kannst sind z.b. nicht signiert und daher mußt du diese dann nochmal meist einmalig, erlauben ausgeführt zu werden- das passiert unter den systemeinstellungen "sicherheit". mac ist eben ein anderes os, als win oder *nix.. also eine andere herangehensweise erforderlich.

csractive config in dem bootarg oder im bereich nvram?

lg 😊

edit-

imho ist die aktuelle oc version mit dev-die 0.8.9 , die ohne dev wäre bei stand jetzt 0.8.8

edit 2 - ich schlage dir den wert "030A0000"

bei "nvram"-`"7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82"`-`"csr-active-config"`-data-"030A0000" vor. ggf. disable via recovery terminal noch den gatekeeper sowie [sip](#) - <https://disable-gatekeeper.github.io/> - <https://www.imore.com/how-turn...ntegrity-protection-macos>

edit3- zum haswell, ich habe ventura auch via ivy am laufen,.. also ja geht 😊

Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 18:29

[Zitat von apfel-baum](#)

hallo [BUSTER](#) ,

ohne in deine efi, du entweder aus den ocaux rausgezogen/datenbank oder selber

gebaut hast gesehen zu haben kann man das schlecht sagen-

"die Installation wird Erfolgreich durchgeführt, ich bekomme einen Hinweis das ich das in den Sicherheitseinstellungen erlauben muss, wo aber nichts auf-taucht wo ich klicken kann um es zu erlauben." -der hinweis kommt nun vom oclp oder vom "system" selbst, wenn er von system kommt, hat das u.a. mit [sip](#), dem gatekeeper oder osx selber zu tun. viele programme, die du aus dem inet ziehen kannst sind z.b. nicht signiert und daher mußt du diese dann nochmal meist einmalig, erlauben ausgeführt zu werden- das passiert unter den systemeinstellungen "sicherheit". mac ist eben ein anderes os, als win oder *nux.. also eine andere herangehensweise erforderlich.

csractive config in dem bootarg oder im bereich nvram?

lg 😊

edit-

imho ist die aktuelle oc version mit dev-die 0.8.9 , die ohne dev wäre bei stand jetzt 0.8.8

edit 2 - ich schlage dir den wert "030A0000"

bei "nvram"-7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82"-csr-active-config"-data-"030A0000" vor. ggf. disable via recovery terminal noch den gatekeeper sowie [sip](#) - <https://disable-gatekeeper.github.io/> - <https://www.imore.com/how-turn...ntegrity-protection-macos>

Alles anzeigen

also das [SIP](#) ist Disabled, ohne den zu deaktivieren kann man ja gar nicht erst root patchen, auch das csrutil authenticated-root disable ist gemacht.

disable gatekeeper davon wusste ich nichts, ich werde es mir eben anschauen und durchführen,

csr-active-config"-data-"030A0000" getestet ohne erfolg

csr-active-config"-data-"00000000" getestet ohne erfolg

csr-active-config"-data-"FF0F0000" getestet ohne erfolg

danke für deine hinweise, ich melde mich gleich wieder, wenn ich das mit dem disable gatekeeper gemacht habe.

Edit 1:

[Zitat von apfel-baum](#)

ich habe ventura auch via ivy am laufen,.. also ja geht

ich verstehe ivy nicht, was meinst du damit ?

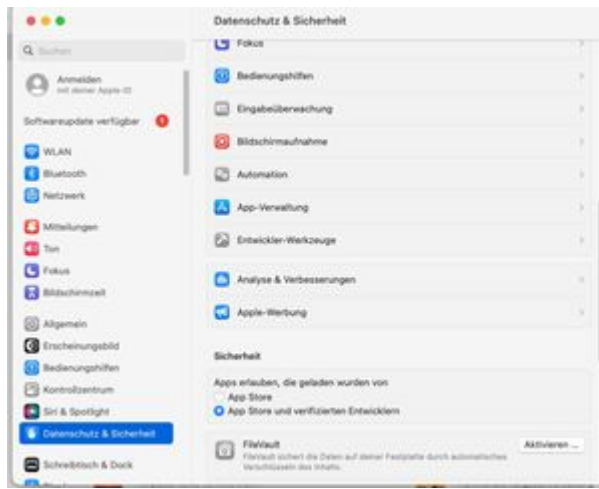
cYa BUSTER

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Januar 2023, 18:34

falls du das ausführen von prgrammen meinst, die dich auffordern das zu bestätigen oder nicht wollen, w



big sur -



ventura -

mit ivy meine ich intel core i5 3rd gen ivy-bridge

lg 😊

edit- resetnvram, besser gesagt "ResetNvramEntry.efi" gehört übrigens zu den uefi-drivers und ist im opencore paket zu finden unter x64-efi-oc-drivers, dort ist auch ein ToggleSipEntry.efi drin -> <https://dortania.github.io/bui...=OpenCorePkg&viewall=true>

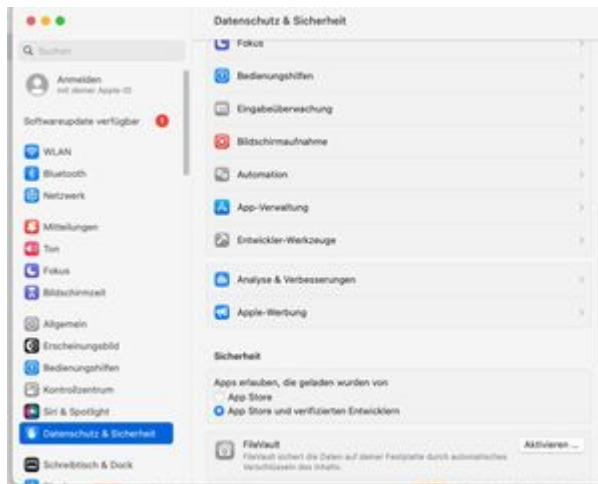
Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 18:47

[Zitat von apfel-baum](#)

falls du das ausführen von prgrammen meinst, die dich auffordern das zu bestätigen oder nicht wollen, wären das hier die orte wo es auftaucht, als beispiel big sur und ventura-



big sur -



ventura -

mit ivy meine ich intel core i5 3rd gen ivy-bridge

Ig 😊

Alles anzeigen

Genau ausführen von Programmen, es ist ja nicht so das ich das das erste mal so was mache, generell taucht ja denn ein unter Datenschutz & Sicherheit das man es erlauben soll muss kann, z.b. letzte Woche hab ich ein Ventura Hackintosh gebaut mit Nvidia Kepler, und da auch root patching durchgeführt mit OCLP wegen den Treiber und da kam die abfrage ob ich es erlauben will oder nicht, nun mit der Intel HD 4600 sagt OCLP ich möchte es doch erlauben unter Datenschutz & Sicherheit, jedoch wenn ich da nachschaue ist nichts da zum erlauben 😄

Gatekeeper ist nun Permanent ausgeschaltet, erneut habe ich root patch durchgeführt und beim neu starten bleibt es hängen.

cYa BUSTER

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Januar 2023, 18:48

btw. es gibt einige gründe, weshalb ich ventura noch nicht für den großen wurf halte, da sind deine probleme auch mit aufgeführt 😊 , keine bange- da gibt es leider noch einiges mehr...

edit- die latentz ob oder überhaupt ventura auf solche sachen, wie berechtigungen, und oder wie bei deinem fall - reagiert ist mitunter eine glücks- tagesformsache... gefallen tut mir das überhaupt nicht

-spaß haben mit skype / video/av/ obs/teams die liste geht bestimmt noch um einiges länger..

lg 😊

Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 18:58

[Zitat von apfel-baum](#)

edit- resetnvram, besser gesagt "ResetNvramEntry.efi" gehört übrigens zu den uefi-drivers und ist im opencore paket zu finden unter x64-efi-oc-drivers, dort ist auch ein ToggleSipEntry.efi drin -> <https://dortania.github.io/bui...=OpenCorePkg&viewall=true>

Okay laut der YT Anleitung und OCAT und ich meine CleanNvram.efi sollte es in den Tools mit rein du schreibst nun ResetNvramEntry.efi und rein in drivers, okay ich werde das auch testen und berichten danke dir sehr für den Tipp.

cYa BUSTER

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Januar 2023, 19:28

was bei yt-anleitungen wichtig ist, wäre dort auch der stand, also von wann ist die anleitung, ist es fake, welche version von oc wird genutzt?.. 😊

Ig 😊

Beitrag von „BUSTER“ vom 6. Januar 2023, 19:54

[Zitat von apfel-baum](#)

was bei yt-anleitungen wichtig ist, wäre dort auch der stand, also von wann ist die anleitung, ist es fake, welche version von oc wird genutzt?.. 😊

Ig 😊

hast PN 😊

cYa BUSTER

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 6. Januar 2023, 20:21

[BUSTER](#)

Lest du für uns eine config.plist da ohne Serial Nummern um da rein zu schauen 😊

Beitrag von „apfel-baum“ vom 6. Januar 2023, 20:22

der support findet ja hier statt, genau 😊 -

um den resetnvramentry sehen zu können, mache bitte den haken bei "misc"- "boot"- "hideauxiliary" weg, dann taucht der eintrag auf

Ig 😊

Beitrag von „Arkturus“ vom 6. Januar 2023, 20:51

[Zitat von BUSTER](#)

Hallo apfel-baum,

erstmal vielen lieben Dank für deine Antwort , nur solltest du wissen das bevor ich entschieden habe hier Hilfe zu suchen, schon seit einer Woche, hier und auch in OpenCore-Install-Guide und noch bestimmt 3-4 andere Seiten sehr viel gelesen und recherchiert habe, kam es dir so vor als hätte ich eben das alles gemacht und gleich ohne zu lesen und recherchieren hier nachgefragt habe?, wenn dem das so sei, lass dir bitte von mir sagen das es nicht so ist.

Es kann gut möglich sein das trotz alledem lesen und recherchieren ich es übersehen oder nicht verstanden habe, also sei bitte so lieb wenn du ein Tipp für mich hast warum es wohl nicht funktionieren soll, komm aber bitte nicht damit an das Ventura Haswell dropped hat okay, weil das ist uns Hackintosher ja egal ne 😊

cYa BUSTER

Alles anzeigen

herzlich willkommen hier im Forum und bitte keine Schärfe versprühen. [BUSTER](#)

bin hier mobil unterwegs und kann deshalb deine Hardware nicht sehen. Zu HW und HD 4600 gib's hier schon Threads, u.a. auch was von mir. Finde das und stelle dann konkrete Fragen.

Beitrag von „bluebyte“ vom 6. Januar 2023, 21:24

Der OCLP bittet lediglich um Zustimmung, ob er nach einem System-Update automatisch gestartet werden darf.

Am Gatekeeper habe ich nichts eingestellt.

Auf meinem Zweitsystem, ein Gigabyte Z77-DS3H mit I7-3770 und Nvidia GT710 Kepler läuft Ventura wie geschmiert.

Als SMBIOS habe ich Mac Pro 6,1 gewählt. Am Mittwoch habe ich mal so aus Spass auf IMAC 13,2 gewechselt. Mit aktivierter IGPU im Connectorless-Mode. Lief auch damit wunderbar. Bei einem IVY-Prozessor sind jedoch die entsprechenden Kernel-Extensions und Kernel-Patches erforderlich. Wie sieht es beim Haswell aus?

[BUSTER](#) es wäre sehr hilfreich, wenn du die EFI hochladen würdest. Eventuell sind dort Fehler in den DeviceProperties. Es geht um die AAPL,ig-platform-id und die Framebuffer für die HD4600.

Die Bildschirmfotos sollen nur verdeutlichen, dass da so einiges konfiguriert werden muss, sobald eine Plattform nicht mehr offiziell unterstützt wird. Ist bei weitem noch nicht alles.

Lesestoff:

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 11:35

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

BUSTER

Lest du für uns eine config.plist da ohne Serial Nummern um da rein zu schauen 😊
Online

hab ich gemacht, unten bei den Attachments

[Zitat von apfel-baum](#)

der support findet ja hier statt, genau 😊 -

um den resetnvramentry sehen zu können, mache bitte den haken bei "misc"- "boot"-
"hideauxiliary" weg, dann taucht der eintrag auf

Ig 😊

danke für den hinweis, der eintrag ist nun aufgetaucht, ich kann nun NVRam resettet, jedoch
Problem besteht weiterhin es bleibt beim booten hängen sobald OCLP sein root patch
durchgeführt hat, unten ist mein EFI mit angehängt.

[Zitat von Arkturus](#)

herzlich willkommen hier im Forum und bitte keine Schärfe versprühen. BUSTER

bin hier mobil unterwegs und kann deshalb deine Hardware nicht sehen. Zu HW und

HD 4600 gib's hier schon Threads, u.a. auch was von mir. Finde das und stelle dann konkrete Fragen. offline

Danke fürs herzliche aufnehmen :), nein natürlich bin ich nicht hier um Schärfe zu versprühen, aller anfang ist schwer und wir sind uns einig alles gut 😊

genau das HD 4600 ist das Problemkind, natürlich habe ich das forum diesbezüglich bevor ich ein thread aufgemacht habe durchsucht und die vorgeschlagenen einstellungen übernommen und getestet, eigentlich sollte es auch so direkt funktionieren, nur leider bleibt es nach dem root patching bei mir beim booten hängen, opencore boot log pack ich mal im spoiler mit rein und hoffe das ihr mir da weiterhelfen könnt.

Zitat von bluebyte

Der OCLP bittet lediglich um Zustimmung, ob er nach einem System-Update automatisch gestartet werden darf.

Am Gatekeeper habe ich nichts eingestellt.

Auf meinem Zweitsystem, ein Gigabyte Z77-DS3H mit I7-3770 und Nvidia GT710 Kepler läuft Ventura wie geschmiert.

Als SMBIOS habe ich Mac Pro 6,1 gewählt. Am Mittwoch habe ich mal so aus Spass auf IMAC 13,2 gewechselt. Mit aktivierter IGPU im Connectorless-Mode. Lief auch damit wunderbar. Bei einem IVY-Prozessor sind jedoch die entsprechenden Kernel-Extensions und Kernel-Patches erforderlich. Wie sieht es beim Haswell aus?

BUSTER es wäre sehr hilfreich, wenn du die EFI hochladen würdest. Eventuell sind dort Fehler in den DeviceProperties. Es geht um die AAPL,ig-platform-id und die Framebuffer für die HD4600.

Die Bildschirmfotos sollen nur verdeutlichen, dass da so einiges konfiguriert werden muss, sobald eine Plattform nicht mehr offiziell unterstützt wird. Ist bei weitem noch nicht alles.

Lesestoff:

<https://github.com/acidanthera.../Manual/FAQ.IntelHD.en.md>

Alles anzeigen

Der OCLP genau 😊 der hat das bei meinem vorherigem hackintosh mit einer Nvidia Kepler karte auch gemacht gehabt, und bin dann in die Systemeinstellungen/Datenschutz & Sicherheit reingegangen und erlaubt, da war denn auch etwas zu erlauben, in dem fall hier taucht einfach nichts auf in den Datenschutz & Sicherheit wo ich es erlauben kann. ich hab den Gatekeeper aktuell Systemweit nun Disabled.

For desktop HD4400 and mobile HD4200/HD4400/HD4600 need fake the, das betrifft mich ja auch nicht da meiner ein Dektop HD 4600 ist.

Efi hab ich unten mit hochgeladen.

OpenCore Boot log im Spoiler

so wie ich mich kenne ist es bestimmt ein blöder dummer fehler von mir den ich einfach nicht finde, danke an alle die mir versuchen zu helfen 😊

edit 1: opencore boot log konnte ich nicht mit reinposten das mehr als 10K zeichen wird nicht erlaubt, ist aber unten mit im EFI drinne.

cYa BUSTER

Beitrag von „Hecatomb“ vom 7. Januar 2023, 11:57

<https://github.com/acidanthera/CryptexFixup>

glaub ohne den gehts nicht. ich hab aber auch grad das problem das ich nicht ins Ventura booten kann.

schau mal die bilder von bluebyte am besten an...

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 12:05

[Zitat von Hecatomb](#)

<https://github.com/acidanthera/CryptexFixup>

glaub ohne den gehts nicht. ich hab aber auch grad das problem das ich nicht ins Ventura booten kann.

schau mal die bilder von bluebyte am besten an... offline

in Ventura booten kann ich, erst nach dem patching kann ich nicht mehr booten dann mit gedrückter shift taste kann ich wieder booten und patch löschen, danach kann ich wieder ohne gedrückter shift taste booten aber eben ohne den treiber 🤔

ich bin gerade dabei die bilder von bluebyte zu inspizieren 😊

danke für dein Hinweis, ich werde diesen CryptexFixup kext mit reinpacken.

Edit 1: CryptexFixup kext mit reingenommen, problem besteht weiterhin 🤔

cYa BUSTER

Beitrag von „Hecatomb“ vom 7. Januar 2023, 12:14

[macOS 13 VENTURA beta](#)

Schätze so sollte es dann gehen.

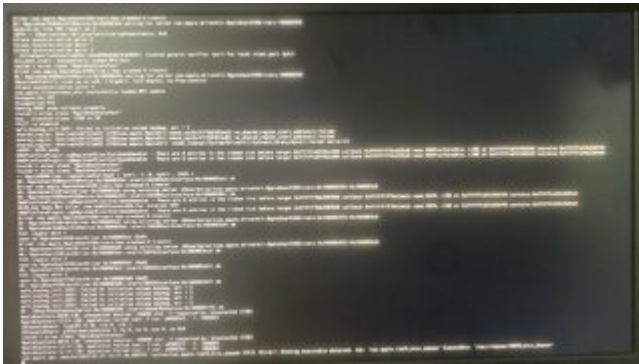
Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 12:19

[Zitat von Hecatomb](#)

macOS 13 VENTURA beta

Schätze so sollte es dann gehen

SMBIOS ändern meinst du ? es läuft aber mit dem, dem ich nutze bis auf nach dem root paching bleibt es hängen.



vll hilft das weiter ?

cYa BUSTER

Beitrag von „Hecatomb“ vom 7. Januar 2023, 13:33

Versuchs mal mit der efi. bin gespannt ob es nun geht. ich Versuchs mal bei meinem nuc

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 13:47

[BUSTER](#)

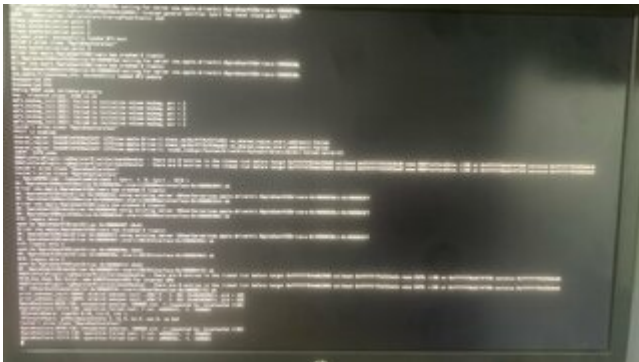
Wo ist das USB Port Mapping ? 😊

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 13:52

[Zitat von Hecatomb](#)

Versuchs mal mit der efi. bin gespannt ob es nun geht. ich Versuchs mal bei meinem nuc

leider gleiches problem nach dem root patching bleibt es hängen im boot screen 🤔



[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

[BUSTER](#)

Wo ist das USB Port Mapping ? 😊

erzähl mir bitte mehr? fehlt da etwas?

Beitrag von „Arkturus“ vom 7. Januar 2023, 14:07

Hallo Leute,

Da fehlen ja alle wichtigen Kexxe. Da ich mobil unterwegs bin kann ich die nicht alle aufzählen. So wird dad nix.

entweder guckt ihr mal ob ihr meinen Beitrag zu Haswell und HD4600 mit einer EFI findet, oder schaut was [griven](#) gerade erst dazu geschrieben hat. Mt den EFI's die hier bis jetzt gezeigt wurden brauchst du nicht weiter machen [BUSTER](#)

Bin unterwegs und kann selbst nicht helfen.

schaut mal hier



Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 14:11

Zitat von Arkturus

Hallo Leute,

Da fehlen ja alle wichtigen Kexte. Da ich mobil unterwegs bin kann ich die nicht alle aufzählen. So wird dad nix.

entweder guckt ihr mal ob ihr meinen Beitrag zu Haswell und HD4600 mit einer EFI findet, oder schaut was [griven](#) gerade erst dazu geschrieben hat. Mt den EFI's die hier bis jetzt gezeigt wurden brauchst du nicht weiter machen [BUSTER](#)

Bin unterwegs und kann selbst nicht helfen.

okay, aber der [@Hecatomb hat auch ein EFI bereitgestellt fehlen da auch wichtige Kexte ? mit dem ging es nähmlich auch nicht.](#)

was meinst du wann du es dir mal anschauen kannst ?

cYa BUSTER

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 14:18

BUSTER

Teste es mit dieser EFI.

Mach vorher ein CleanNvram und da Mac ein Ram Reset.

Edit:

Ich habe erstmal die Inter Grafik im Vesa Modus gezwungen .

PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)/AAPL,ig-platform-id Data 7654321

Erst wenn du mit OCLP gepatcht hast kannst du denn wieder aktivieren .

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 14:30

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

[BUSTER](#)

Teste es mit dieser EFI.

Mach vorher ein CleanNvram und da Mac ein Ram Reset.

Edit:

Ich habe erstmal die Inter Grafik im Vesa Modus gezwungen .

PciRoot(0x0)/Pci(0x2,0x0)/AAPL,ig-platform-id Data 7654321

Erst wenn du mit OCLP gepatcht hast kannst du denn wieder aktivieren .

Alles anzeigen

okay OCLP sagt Cannot patch due

-SecurityBootModel is enabled

-AMFI is enabled

AMFI mach ich mal weg mit --> amfi_get_out_of_my_way=1 hast du vergessen gehabt oder ist der bei dir generell nicht mit in den boot-args ?

-SecurityBootModel is enabled muss man ja auch auf Disable stellen ist das bei dir generell an oder vergessen ?

das mit dem Vesa modus hab ich noch nicht getestet gehabt, dsanke für den Tipp ich werde es versuchen 😊

cYa BUSTER

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 14:40

Ich musste noch nicht OCLP arbeiten Glück gehabt



Dann stell es wieder richtig ein 😊

SecurityBootMode disabled

boot-args amfi_get_out_of_my_way=1

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 15:01

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Ich musste noch nicht OCLP arbeiten Glück gehabt



Dann stell es wieder richtig ein 😊

SecurityBootMode disabled

```
boot-args amfi_get_out_of_my_way=1
```

gesagt getan, konnte root patching durchführen, neustart danach reset nvram, und es konnte gebootet werden,

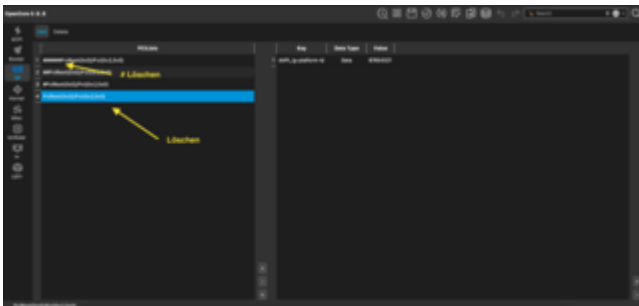
OCLP sagt All applicable patches already installed, macOS läuft aber sehr laggy und grafik ist immernoch 7MB

VESA modus hatte ich nicht umgestellt bekommen wenn ich den Eintrag AAPL,ig-platform-id Data auf --> 7654321 ändere und speichern drücke hat sich das wieder auf 87654321 umgestellt.

cYa BUSTER

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 15:06

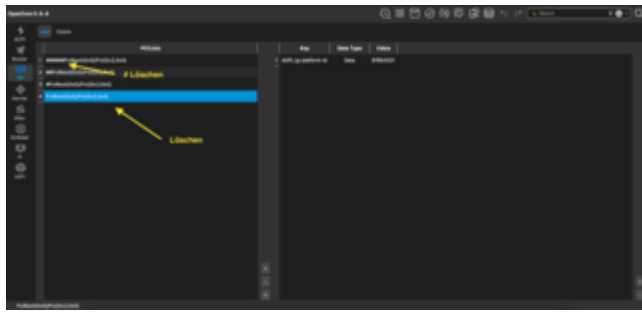
Das machen Speichern neusten und Glücklich werden 😊



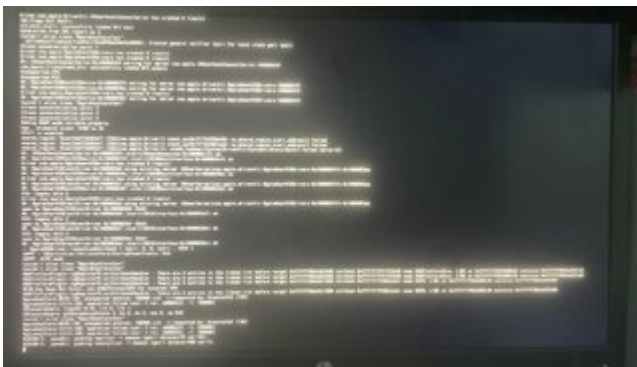
Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 15:19

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Das machen Speichern neusten und Glücklich werden 😊



ja das würde ich auch gerne.. gesagt getan und es bleibt beim booten hängen.. siehe Screenshot



Beitrag von „Hecatomb“ vom 7. Januar 2023, 15:20

Ne theoretisch bist du schon im Ventura ... nur du siehst den Login Bildschirm nicht.

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 15:25

Änder mall das das SMBIOS wieder auf **iMac19,1** ich hatte da ein iMac18,1 eingestellt.

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 15:25

[Zitat von Hecatomb](#)

Ne theoretisch bist du schon im Ventura ... nur du siehst den Login Bildschirm nicht.

okay gut zu wissen, warum taucht der login screen nicht auf verdammte sch*** 🤔

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Änder mall das das SMBIOS wieder auf **iMac19,1** ich hatte da ein iMac18,1 eingestellt.

done.., jedoch kein login screen 😞

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 15:38

Probiere es mal mit diesen boot-args `igfxonln=1`

Es überprüft denn Online Status von dein monitor.

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 15:49

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

Probiere es mal mit diesen boot-args `igfxonln=1`

Es überprüft denn Online Status von dein monitor.

done, leider nichts gebracht 😞

Beitrag von „OSX-Einsteiger“ vom 7. Januar 2023, 15:50

An was für einen Port hängt der Monitor HDMI ?

Beitrag von „Arkturus“ vom 7. Januar 2023, 16:03

es essenziell, das der OCLP im vesamodus ausgeführt wird. Bootarg -igfxvesa Ansonsten müsste das klappen mit den DP für die HD4600, wie in der weiter oben eingestellten EFI. Die Kexte werden nicht mehr benötigt, die sind für Ivy

Beitrag von „BUSTER“ vom 7. Januar 2023, 16:09

[Zitat von OSX-Einsteiger](#)

An was für einen Port hängt der Monitor HDMI ?

das Asus B85-Plus hat keinen HDMI nur VGA und DVI, und aktuell ist es die ganze zeit an VGA angeschlossen meinst ich soll das mal ändern auf DVI ?

ow man, das war es ich habs umgestellt auf DVI und ich hab Login screen und unglaublich es läuft die Grafikkarte HD 4600 hat nun 1536MB 😄

Vielen dank an alle die mit mir diese tarture durchgegangen sind, ich wusste es das es ein dummer Fehler von mir ist 😄

Nachtrag, ich wollte sicherstellen wo exakt genau mein Fehler war, hab eben cleaninstall erneut gemacht mit mein eigenen EFI ohne irgendwas zu ändern und danach gepatcht mit dem OCLP damit das iGPU Intel HD 4600 richtig erkannt wird, und hat alles auf Anhieb ohne

Probleme geklappt, der Fehler war von Anfang an das der Monitor am VGA angebunden war anstatt DVI 😞 über eine Woche hab ich wegen diesen Fehler hier und da nach Lösungen gesucht gehabt, ich konnte es mir wirklich nicht erdenken das so was sein kann, nochmals vielen dank an alle und ganz besonders an [OSX-Einsteiger](#) für den Tipp 🙌👍

Hier Screenshot vom mein System nun 😊



Gehäuse ein PowerMac G5 vom 2006 umgebaut auf ATX 😎



cYa BUSTER