

Erledigt

Hackintosh bei einem Alienware Aurora R4 möglich?

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 24. April 2017, 20:58



Guten Abend Leute.

Nachdem ich nach gefühlten 3 Stunden den Button für einen neuen Thread gefunden habe möchte ich um eure Hilfe bitten. Ich habe hier einen neuen Pc genauergesagt einen Alienware Aurora R4 mit der unten aufgelisteten Ausstattung.

Meine Fragen an euch:

1. Ist dieses System überhaupt hackintosh-fähig?
2. Ich habe den Prozessor derzeit von 3,4 auf 4,2 ghz im software oc ohne zusätzliche Spannung und unter nem 140er Rad getaktet
3. Hat jemand Erfahrung mit Pascal Karten und Premiere Pro?
4. Ich hab kein Plan welches Board verbaut ist. Es ist halt speziell für den R4 ... Vllt. könnt ihr ja mehr aus dem Anhang schließen.

i7 4930k

Zotac GTX 1080 8 founders edition)

16gb DDR3 1600 Ram (mehr ist unterwegs 😄)

Dell Oem R4 Board??

Daaaanke 😊

Beitrag von „Patricksworld“ vom 24. April 2017, 20:59

Hallo und herzlich willkommen im Forum,

du bist ja noch recht neu hier und ich war eine Weile von der Welt des Internets abgeschlossen.

Deine Komponenten sehen jetzt mal nicht nach einem Hexenwerk aus. Kommt natürlich immer auf einen

Versuch drauf an. Aber die Installation dürfte nicht all zu kompliziert werden. Im Nachgang muss man halt beim Finetuning sehen, was geht und was nicht. Deine Grafikkarte sollte eigentlich auch funktionieren. Da ich persönlich immer nur onboard lösungen Benutze kann ich dir dazu aber nichts konkretes sagen. Aber nach kurzem googeln scheint die ja auch lt. berichten in unserem Forum anständig zu laufen.

Also nur Mut. Am besten wagst du einfach eine Erstinstallation und machst Screenshots von dem aktuellen Stand, damit wir dir hier auf dem Weg zum funktionierenden System helfen können.

MFG Patrick

Beitrag von „derHackfan“ vom 24. April 2017, 21:01

Ich reihe mich mal bei ´Jep´ ein. 👍

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 24. April 2017, 21:06

[@Patricksworld](#)

Danke 😊 Ich bin Momentan noch dabei einen Bootloader zu erstellen.

[@derHackfan](#)

Klingt doch schonmal gut 😄

Ist ja nicht mein erster Hackintosh, dass sollte auch gehen. Aber habt ihr was zum MB gefunden?

Beitrag von „Patricksworld“ vom 24. April 2017, 23:50

Bei Desktop PC's ist das mobo meistens nicht ganz so dramatisch. Man merkt es halt später beim finetuning was geht und was nicht.
Angefangen mit Sleep und Shutdownproblemchen über USB etc..

Also versuche ersteinmal das System zu installieren und hangel dich nach dem [FAQ/Wiki](#) durch. Dann sollten wir auch einen Hack aus deiner Hardware machen können. Es ist halt immer so. Ein Hack ist mit basteln und etwas Zeit verbunden. Aber dafür baut man ja auch ein Hacki.

Also lese dich etwas ein und schreibe hier, wenn Probleme auftreten.

mfg Patrick

EDIT: Und wenn es nicht dein erster Hackintosh ist, dann sollte das doch nicht so dramatisch werden. Die Hardware sieht auf jeden Fall nicht so dramatisch aus. Aber wie gesagt. Es kommt halt immer auf einen Versuch drauf an.

Beitrag von „Wolfe“ vom 25. April 2017, 08:09

Stimmt es, dass das Mainboard ein Dell 07JNH0 mit X79 Chipsatz ist? Es gibt wohl erfolgreiche Hackintosh-Projekte mit Alienwares Aurora R4, es sollte also auch hier gehen. Patricksworld hat da sicher recht: ausprobieren. Frage: ist es nur bei mir so, dass mein Ipad mir nur 6 leere Seiten zeigt, wenn ich den Anhang oben öffne?

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 25. April 2017, 14:17

[Zitat von Wolfe](#)

Stimmt es, dass das Mainboard ein Dell 07JNH0 mit X79 Chipsatz ist? Es gibt wohl

erfolgreiche Hackintosh-Projekte mit Alienwares Aurora R4, es sollte also auch hier gehen. Patricksworld hat da sicher recht: ausprobieren. Frage: ist es nur bei mir so, dass mein Ipad mir nur 6 leere Seiten zeigt, wenn ich den Anhang oben öffne?

Ich habe jetzt auch ein problem es zu öffnen?! Also keine ahnung ...
Aber ja, x79 passt.

Edit:

Ich hab jetzt mit den [bios settings](#) rumgespielt und den Usb mehrere male mit uni beast erstellt, jedoch komme ich nicht weiter 'wie bild'.

Habt ihr noch eine idee?

[@derHackfan](#)

[@Patricksworld](#)

[@Wolfe](#)

Tapataalk



Beitrag von „Wolfe“ vom 25. April 2017, 22:23

Bios-Einstellungen prüfen, insbesondere ahci. Finger weg von den Biestern, stattdessen Clover nach den Anleitungen des Forums benutzen, gerne auch im verbose-Modus. Verbose gibt uns Hinweise auf den Fehler.

Beitrag von „derHackfan“ vom 25. April 2017, 22:31

[Zitat von Wolfe](#)

Verbose gibt uns Hinweise auf den Fehler.

[@Mr.Kikapi](#) Das erreichst du im Clover Auswahlmenu vor dem Start von macOS, dazu einfach die Leertaste drücken und zu dem Eintrag ´Boot macOS in verbose mode´(Bootflag -v) navigieren und anwählen, dann mit ESC zurück und den USB Installer entern und abwarten. Das erzeugt eine Textausgabe auf dem Monitor und da wo es stehen bleibt machst du ein Foto und lädst es hier im Thread hoch, dann können unsere Experten und andere Community Mitglieder gezielte Hilfestellung geben.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 26. April 2017, 13:49

Könnt ihr dadurch schlau werden? Oder kann es am intel turbo boost liegen??
Bild 1 unibeast

```

"name" not a kext
"FailedCLUT" not a kext
"FailedImage" not a kext
ACPI: RSDP 0x00000000BA39E000 000024 (v02 ALWARE)
ACPI: XSDT 0x00000000B9FE5000 000094 (v01 ALWARE ALIENWARE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: FACP 0x00000000B9FE4000 0000F4 (v04 Apple ALIENWARE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: DSDT 0x00000000B9FDA000 008EE3 (v02 Apple ALIENWARE 00000000 INTL 20051117)
ACPI: FACS 0x00000000BAA77080 000040
ACPI: APIC 0x00000000BA3A6C80 000100 (v03 ALWARE ALIENWARE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: FPDT 0x00000000BA3A6D80 000044 (v01 ALWARE ALIENWARE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: MCFG 0x00000000BA3A6DF0 00003C (v01 ALWARE DEMMCFG. 01072009 MSFT 00000097)
ACPI: SLIC 0x00000000BA3A6E30 000176 (v01 ALWARE ALIENWARE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: HPET 0x00000000BA3A6F80 000038 (v01 ALWARE ALIENWARE 01072009 AMI 00000005)
ACPI: MSDM 0x00000000BA474360 000055 (v03 DELL WND9 01072009 AMI 00010013)
ACPI: BGRT 0x00000000BA4743B8 000038 (v00 ALWARE ALIENWARE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: EINJ 0x00000000BA4743F0 000130 (v01 AMI AMI EINJ 00000000 00000000)
ACPI: ERST 0x00000000BA474520 000230 (v01 AMIER AMI ERST 00000000 00000000)
ACPI: HEST 0x00000000BA474750 0000A8 (v01 AMI AMI HEST 00000000 00000000)
ACPI: BERT 0x00000000BA4747F8 000030 (v01 AMI AMI BERT 00000000 00000000)
ACPI: SSDT 0x00000000B9FD9000 000E2D (v01 PmRef CpuPn 00003000 INTL 20120320)
ACPI: SSDT 0x00000000B9FD8000 000606 (v01 PmRefA CpuCst 00003000 INTL 20120320)
ACPI Error: [\_SB\_SCK0.C100] Namespace lookup failure, AE_NOT_FOUND (20140828/dswload-125)
ACPI Exception: AE_NOT_FOUND, During name lookup/catalog (20140828/psobject-131)
ACPI Error: [\_SB\_SCK0.C100] Namespace lookup failure, AE_NOT_FOUND (20140828/dswload-125)
ACPI Exception: AE_NOT_FOUND, During name lookup/catalog (20140828/psobject-131)
ACPI: All ACPI Tables successfully acquired
NullCPUPowerManagement::init: properties=<ptr>
HWInfo: HWInfo get information from Clover bootloader, (c)Slice 2013
NullCPUPowerManagement::start
AppleCredentialManager::start called
AppleACPICPU: ProcessorId=0 LocalApicId=0 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=2 LocalApicId=2 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=4 LocalApicId=4 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=6 LocalApicId=6 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=8 LocalApicId=8 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=10 LocalApicId=10 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=1 LocalApicId=1 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=3 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=5 LocalApicId=5 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=7 LocalApicId=7 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=9 LocalApicId=9 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=11 LocalApicId=11 Enabled
calling mpo_policy_init for AMFI
Security policy loaded: Apple Mobile File Integrity (AMFI)
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Seatbelt sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

MAC Framework successfully initialized
AppleKeyStore starting (BUILT: Mar 3 2017 17:18:42)
Unsynchronized TSC for cpu 1: 0x0000002c0b6c0ce4, delta 0x25c35302
Unsynchronized TSC for cpu 2: 0x0000002c0cfee93e, delta 0x25c35320
Unsynchronized TSC for cpu 8: 0x0000002c0f7fddc4, delta 0x25c35332
Unsynchronized TSC for cpu 11: 0x0000002c11678dfa, delta 0x25c3533c
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 88:111
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 64:87
ACPI: Executed 1 blocks of module-level executable AML code
ACPI: sleep states S3 S4 S5
pci (build 16:59:56 Mar 3 2017), flags 0xe3000, pfm64 (44 cpu) 0xffff80000000, 0x

```



[@Fredde2209](#)

[@derHackfan](#)

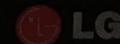
[@Wolfe](#)

```

multiq scheduler config: deep-drain 0, ceiling 47, depth limit 4, band limit 127, sanity check 0
standard timeslicing quantum is 10000 us
standard background quantum is 2500 us
WQ[wql_init]: init linktable with max:262144 elements (8388608 bytes)
WQ[wqp_init]: init prepost table with max:262144 elements (8388608 bytes)
mig_table_max displ = 1
TSC Deadline Timer supported and enabled
kdp_core zlib memory 0x7000
"name" not a kext
"FailedCLUT" not a kext
"FailedImage" not a kext
ACPI: RSDP 0x00000000BA39E000 000024 (v02 ALWARE)
ACPI: XSDT 0x00000000B9FE5000 0000BC (v01 ALWARE ALIENWRE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: FACP 0x00000000B9FE4000 0000F4 (v04 Apple ALIENWRE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: DSDT 0x00000000B9FDA000 0089EA (v02 Apple ALIENWRE 00000000 INTL 20051117)
ACPI: FACS 0x00000000BA770800 000040
ACPI: APIC 0x00000000BA3A6CA8 000100 (v03 ALWARE ALIENWRE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: FPDT 0x00000000BA3A6DA8 000044 (v01 ALWARE ALIENWRE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: MCFG 0x00000000BA3A6DF0 00003C (v01 ALWARE OEMMCFG. 01072009 MSFT 00000097)
ACPI: SLIC 0x00000000BA3A6E30 000176 (v01 ALWARE ALIENWRE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: HPET 0x00000000BA3A6FA8 000038 (v01 ALWARE ALIENWRE 01072009 AMI 00000005)
ACPI: SSDT 0x00000000B9ACA000 0CD380 (v02 INTEL CpuPm 00004000 INTL 20051117)
ACPI: MSDM 0x00000000BA474360 000055 (v03 DELL WMO9 01072009 AMI 00010013)
ACPI: BGRT 0x00000000BA4743B8 000038 (v00 ALWARE ALIENWRE 01072009 AMI 00010013)
ACPI: EINJ 0x00000000BA4743F0 000130 (v01 AMI AMI EINJ 00000000 00000000)
ACPI: ERST 0x00000000BA474520 000230 (v01 AMIER AMI ERST 00000000 00000000)
ACPI: HEST 0x00000000BA474750 0000AB (v01 AMI AMI HEST 00000000 00000000)
ACPI: BERT 0x00000000BA4747F8 000030 (v01 AMI AMI BERT 00000000 00000000)
AppleCredentialManager::start called
ACPI: All ACPI Tables successfully acquired
AppleACPICPU: ProcessorId=0 LocalApicId=0 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=2 LocalApicId=2 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=4 LocalApicId=4 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=6 LocalApicId=6 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=8 LocalApicId=8 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=10 LocalApicId=10 Enabled
AppleKeyStore starting (BUILT: Mar 3 2017 17:18:42)
AppleACPICPU: ProcessorId=1 LocalApicId=1 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=3 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=5 LocalApicId=5 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=7 LocalApicId=7 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=9 LocalApicId=9 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=11 LocalApicId=11 Enabled
calling mpo_policy_init for AMFI
Security policy loaded: Apple Mobile File Integrity (AMFI)
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Seatbelt sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

MAC Framework successfully initialized
FakeSMCKeyStore: started
Unsynchronized TSC for cpu 1: 0x0000007f9a6fde52, delta 0x2472d8d2
Unsynchronized TSC for cpu 2: 0x0000007f9c02d4e0, delta 0x2472d900
Unsynchronized TSC for cpu 10: 0x0000007f9eef217c, delta 0x2472d8e4
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 64:87
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 88:111
ACPI: Executed 1 blocks of module-level executable AML code
ACPI: sleep states S3 S4 S5
pci (build 16:59:56 Mar 3 2017), flags 0xe3000, pfm64 (44 cpu) 0

```



Beitrag von „Wolfe“ vom 26. April 2017, 14:08

Bei den Bios-Einstellungen sehr sorgfältig sein. Auch zwischendurch prüfen, ob ein unabsichtlicher Cmos-Reset für Fehler verantwortlich sein könnte.

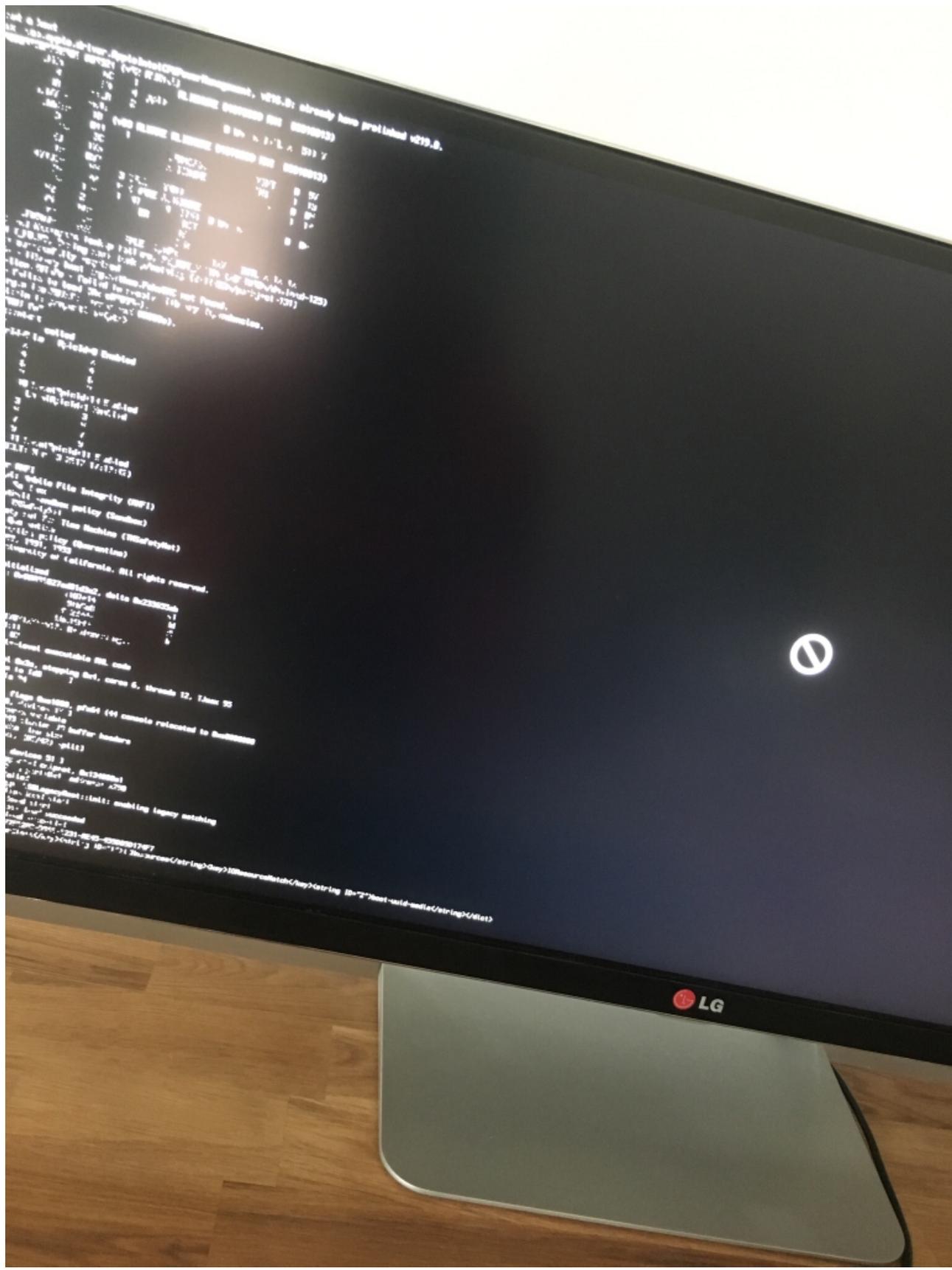
Lies dir mal dann durch, was Pike R. Alpha hierzu zu sagen hat:
<http://www.insanelymac.com/forum/...nsynchronized-tsc-errors/>

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 27. April 2017, 17:37

Würdet ihr das als kernel panic bezeichnen??

[@Wolfe](#)

[@Fredde2209](#)



Beitrag von „Fredde2209“ vom 27. April 2017, 17:59

Was hab ich denn damit überhaupt zu tun??

Ich glaube, ich kann da genau so viel erkennen, wie du: nix. Ich kann nur sagen, dass ich dieses Verbotssymbol oft in Verbindung mit falschen USB Einstellungen habe. Entweder in Clover oder im Bios.

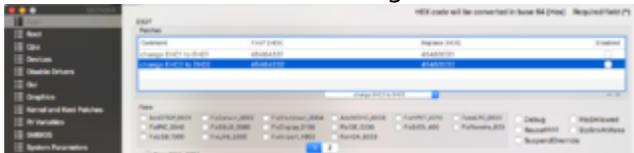
Beitrag von „derHackfan“ vom 27. April 2017, 22:38

[@Mr.Kikapi](#) Auf den Bildern die du hochgeladen hast kann man nicht wirklich viel erkennen, außer dass du den Verbose Mode gefunden hast und dass es irgendwann stehen bleibt.

Beitrag von „griven“ vom 27. April 2017, 22:44

Na da kann man jede Menge erkennen man muss es nur zu deuten wissen 😊

Typischer Fall von USB bricht weg. [@Mr.Kikapi](#) lade mal Deine aktuell genutzte config.plist hoch oder stell sicher das folgende Patches im Clover Configurator angewendet wurden:



Zusätzlich den USB Stick möglichst an einen USB2 Port hängen.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 27. April 2017, 22:47

[@derHackfan](#)

Weiter oben im thread habe ich auch noch einen weiteren boot im verbose mode gepostet und der ist leserlich 😁

Vielleicht könnt ihr ja daraus was Schließen... [@griven](#) das mit der config.plist werde ich gleich morgen mal testen.

Danke

Lg

Sent from my iPhone using Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 27. April 2017, 22:50

[Zitat von Mr.Kikapi](#)

das mit der config.plist werde ich gleich morgen mal testen.

Nix da, jetzt sofort ...



Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 28. April 2017, 19:31

[Zitat von derHackfan](#)

Nix da, jetzt sofort ...



[@derHackfan](#)

Bin leider nicht mehr beim Pc. Gleich morgen früh aber.



edit:

im Anhang findet ihr den efi Ordner. Ich weiß nicht wo das Problem ist ... also ich komme bis zu dem verbotsschild...

Vielleicht seht ihr ja was 😄

edit2:

[@al6042](#)

Könntest du mal bitte die DSDT patchen ... wegen dem USB Problem ,bzw. dem Verbotsschild...

Lg

[@griven](#)

Beitrag von „al6042“ vom 28. April 2017, 19:36

Du musst deinen Thread nicht alle paar Stunden als "neu" markieren...

Um für deine Kiste an der DSDT herum zu feilen brauche ich von dir von folgende Daten:

- Screenshot vom [DPCI Manager](#), nur das "PCI List" Fenster.
- eine IOREG-Datei per [IORegistryExplorer](#)

Beitrag von „Patrickworld“ vom 28. April 2017, 19:44

Sorry, das war ich via teamviewer. Wir wollten usb fixen, damit wir überhaupt in die installroutine komme.

MFG Patrick

Beitrag von „al6042“ vom 28. April 2017, 19:48

Das hilft mir nicht...

Es handelt sich hier um ein X79er Board, dessen DSDT nicht den Standard Intel5- bis Intel10-Serien entspricht.

Ohne eine IOReg habe ich keine Chance hier was zu machen.

Ich würde mich an Eurer Stelle erstmal über config.plist von funktionierenden x79er Boards herantasten.

Beitrag von „griven“ vom 28. April 2017, 20:51

Versucht es bitte mal mit der DSDT im Anhang und USBInjectALL evtl. klappt es damit. Ich hab in der DSDT mal nur die Basic Device Renames angewendet.

Ich habe mit der DSDT_1.aml noch eine 2. Variante erstellt da ich inzwischen herausgefunden habe das die USB2 Devices in der DSDT die Namen EUSB und USBE tragen. Hier habe ich nun passend zur USBInjectALL die Namen auf EH01 und EH02 geändert. Bitte auch damit mal versuchen 😊

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 28. April 2017, 23:13

Hat leider auch nichts gebracht... habe es mit beiden Dateien versucht, jedoch beides erfolglos. Im verbose modus wird aber mal was anderes angezeigt, was sich ein bisschen positiver liest. Verschiedene configs von x79 Bords hab ich auch schon durchgetestet. Danke schonmal für eure Bemühungen 😊

```

ACPI: XSDP 0x0000000093E000 000024 (v02 ALIWARE)
ACPI: XSDT 0x0000000093FE0000 000004 (v01 ALIWARE ALIENWARE 01072009 AWI 00010013)
ACPI: FACP 0x0000000093FE4000 0000F4 (v04 Apple ALIENWARE 01072009 AWI 00010013)
ACPI: DSDT 0x0000000093FD0000 000C00 (v02 Apple ALIENWARE 00000000 INTL 20051117)
ACPI: FACS 0x00000000937600 000040
ACPI: HPIC 0x000000009376C000 000100 (v03 ALIWARE ALIENWARE 01072009 AWI 00010013)
ACPI: FDOT 0x000000009376D000 000044 (v01 ALIWARE ALIENWARE 01072009 AWI 00010013)
ACPI: NCFG 0x000000009376E000 00003C (v01 ALIWARE DEMMCFG 01072009 KSF 00000097)
ACPI: SLIC 0x000000009376E300 000176 (v01 ALIWARE ALIENWARE 01072009 AWI 00010013)
ACPI: NPET 0x000000009376F000 000038 (v01 ALIWARE ALIENWARE 01072009 AWI 00000005)
ACPI: NSDM 0x000000009376F300 000035 (v03 DELL WNP9 01072009 AWI 00010013)
ACPI: DGRT 0x000000009376F300 000038 (v00 ALIWARE ALIENWARE 01072009 AWI 00010013)
ACPI: EINJ 0x000000009376F3F0 000130 (v01 AWI AWI EINJ 00000000 00000000)
ACPI: ERST 0x000000009376F420 000230 (v01 AWI AWI ERST 00000000 00000000)
ACPI: HEST 0x000000009376F470 0000F0 (v01 AWI AWI HEST 00000000 00000000)
ACPI: BERT 0x000000009376F47F0 000038 (v01 AWI AWI BERT 00000000 00000000)
ACPI: All ACPI Tables successfully acquired
NullCPUPowerManagement::Init: properties=ptr>
NullCPUPowerManagement::start
AppleCredentialManager::start called
AppleACPICPU: ProcessorId=0 LocalApicId=0 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=2 LocalApicId=2 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=4 LocalApicId=4 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=6 LocalApicId=6 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=8 LocalApicId=8 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=10 LocalApicId=10 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=1 LocalApicId=1 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=3 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=5 LocalApicId=5 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=7 LocalApicId=7 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=9 LocalApicId=9 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=11 LocalApicId=11 Enabled
calling mpo_policy_init for RWF
Security policy loaded: Apple Mobile File Integrity (RWF)
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

MRC Framework successfully initialized
AppleKeyStore starting (BUILT: Mar 3 2017 17:10:42)
IDRPIC: Version 0x20 Vectors 64:07
IDRPIC: Version 0x20 Vectors 00:111
ACPI: Executed 1 blocks of module-level executable AML code
ACPI: sleep states S3 S4 S5
ACPI Error: [DTGP] Namespace lookup failure, RE_NOT_FOUND (20140820/psargs-1d)
ACPI Error: Method parse/execution failed \_SB\_PCI0\_EUSB\_DSM (Node ffffff003c365550), RE_NOT_FOUND (20140820/psparse-270)
ACPI Error: [DTGP] Namespace lookup failure, RE_NOT_FOUND (20140820/psargs-1d)
ACPI Error: Method parse/execution failed \_SB\_PCI0\_USBE\_DSM (Node ffffff003c365ad0), RE_NOT_FOUND (20140820/psparse-270)
ACPI Error: [DTGP] Namespace lookup failure, RE_NOT_FOUND (20140820/psargs-1d)
ACPI Error: Method parse/execution failed \_SB\_PCI0\_PEX7\_DSM (Node ffffff003c367d10), RE_NOT_FOUND (20140820/psparse-270)
pci (built 16:59:35 Mar 3 2017), flags 0xe1000, pr#64 (44 cpu) 0xffff00000000, 0x00000000
[ PCI configuration begin ]
console relocated to 0x00000000
[ PCI configuration end, bridges 0, devices 15 ]
RTC: Only single RAM bank (128 bytes)
[ PCI configuration begin ]
[ PCI configuration end, bridges 9, devices 51 ]
HID: Legacy shia 2
FakeSMC: opensource SMC device emulator by netkas (C) 2009
FakeSMC: plugins & plugins support modifications by sozodojo, usr-see2, silce (C) 2010
FakeSMCDevice: 21 preconfigured key(s) added
FakeSMCDevice: successfully initialized
AMFI_LoadTrustedKeysFromVRAM: no nvram variable
using 16384 buffer headers and 10240 cluster ID buffer headers
acpi: 1 CPU(s), 64 bytes CPU cache line size
acpi: done 1128 MB total pool size, (65/42) split)
SRAT WARNING: Enable auto-activate failed
com.apple.AppleFSCompressionTypeDataless kmod start
com.apple.AppleFSCompressionTypeZlib kmod start
com.apple.AppleFSCompressionTypeDataless load succeeded
com.apple.AppleFSCompressionTypeZlib load succeeded
000001.834919 AppleUSBLegacyRoot@: AppleUSBLegacyRoot::Init: enabling legacy matching
rooting via boot-uuid from /chosen: 3835913-790-3730-AD27-2309E8549200
Waiting on <dict ID="0"><key>IOProviderClass</key><string ID="IOResources</string ID="2">boot-uuid-media</string ID="2"></dict>
000001.872400 AppleUSBXHCI@:AppleUSBXHCI: createPorts: port 1 unsupported protocol USB 03.00
000001.883728 AppleUSBXHCI@:AppleUSBXHCI: createPorts: created port 1
000001.894408 AppleUSBXHCI@:AppleUSBXHCI: createPorts: port 2 unsupported protocol USB 03.00
000001.905592 AppleUSBXHCI@:AppleUSBXHCI: createPorts: created port 2
000001.916196 AppleUSBXHCI@:AppleUSBXHCI: createPorts: created port 3
000001.926577 AppleUSBXHCI@:AppleUSBXHCI: createPorts: created port 4
000001.936995 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources: :a:locateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
000001.949114 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources: :a:locateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
000001.961290 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources: :a:locateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
000001.973452 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources: :a:locateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0

```

Beitrag von „griven“ vom 28. April 2017, 23:19

Waaaah lade das Bild bitte als Attachment hoch so liest man da nüscht drauf...

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 29. April 2017, 09:06



Besser so? Also ich habe nochmal versucht mit deinen Dateien , einmal mit generic und mit USBinjectall. Beides erfolglos.

Vielleicht findet sich der Fehler aber so ganz einfach 😊

Danke für eure Hilfe

Beitrag von „derHackfan“ vom 29. April 2017, 15:28

Hast du einen echten Mac zu Hause und kannst du macOS Sierra per USB Adapter auf der SSD/HDD installieren?

Kann es sein dass da einfach die Stromversorgung bei den USB Port wegbricht und man das Problem irgendwie umschiffen muss, deswegen meine Frage nach dem externen Install.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 29. April 2017, 18:51

[Zitat von derHackfan](#)

Hast du einen echten Mac zu Hause und kannst du macOS Sierra per USB Adapter auf der SSD/HDD installieren?

Kann es sein dass da einfach die Stromversorgung bei den USB Port wegbricht und man das Problem irgendwie umschiffen muss, deswegen meine Frage nach dem externen Install.

Ich hab hier ein macbook air und könnte meine ssd in ein externes Gehäuse packen?! Also muss ich dann am macbook auf einen Sierra installationsstick booten und einfach auf der ssd installieren?? Kann ich einfach mal probieren...

Sent from my iPhone using Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 29. April 2017, 18:56

Jup, einfach auf SSD installieren, dann zurück in den Alienware und mit Clover booten.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 29. April 2017, 20:40

Im anhang findet ihr die Fotos vom Verbose Mode. Also ich habe sierra über das Macbook direkt auf die ssd installiert und habe dort clover aufgespielt. Ich komm bis zu dem Apfel und dem Ladebalken, aber es läd halt nicht...

Foto 1, mit der SSDT von [@griven](#)

Foto 2, mit SSDT aus dem Internet

An kexths habe ich

Fake smc

Nullcpupowerm.

Usbinjectall
Voodotscsync

An zusätzlichen "drivers64UEFI" ?! Habe ich
Osxaptiofix2driv
Hfsplus-64 (ohne den komme ich auch nicht weiter)

Desweiteren habe ich als smbios
Macpro 5,1 und 6,1 getestet.

Was kann ich noch tun??

```

AppleACPICPU: ProcessorId=4 LocalApicId=4 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=6 LocalApicId=6 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=8 LocalApicId=8 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=10 LocalApicId=10 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=1 LocalApicId=1 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=3 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=5 LocalApicId=5 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=7 LocalApicId=7 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=9 LocalApicId=9 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=11 LocalApicId=11 Enabled
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
calling mpo_policy_init for AMFI
Security policy loaded: Apple Mobile File Integrity (AMFI)
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Seatbelt sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
    The Regents of the University of California. All rights reserved.

MRC Framework successfully initialized
using 16384 buffer headers and 10240 cluster ID buffer headers
AppleCredentialManager::start called
AppleKeyStore starting (BUILT: Mar  3 2017 17:18:42)
panic(cpu 0 caller 0xfffff800de011bd): Kernel trap at 0xfffff7f8f8c6b18, type 13=general protection, registers:
CR0: 0x000000000001003b, CR2: 0xfffff81fa7c9000, CR3: 0x0000000021984000, CR4: 0x0000000001626e0
RAX: 0x000000000000407, RBX: 0xfffff7f8f8dab90, RCX: 0x0000000000000e2, RDX: 0x000000000000000
RSP: 0xfffff820480bef0, RBP: 0xfffff820480bef0, RSI: 0x00000000e1ff7ff8, RDI: 0x00000000ffff7ff8
R0: 0xfffff800e46a2e0, R9: 0xfffff803d269df0, R10: 0x000000000000000, R11: 0xfffff800e48a810
R12: 0xfffff803d266000, R13: 0x03b90000ff50358d, R14: 0x000000000000000, R15: 0xfffff81da75a150
RFL: 0x0000000000010002, RIP: 0xfffff7f8f8c6b18, CS: 0x000000000000000, SS: 0x000000000000000
Fault CR2: 0xfffff81fa7c9000, Error code: 0x000000000000000, Fault CPU: 0x0, PL: 0, VF: 0

Debugger called: <panic>
Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address
0xfffff81da765c50 : 0xfffff800dcec3ec
0xfffff81da765cd0 : 0xfffff800de011bd
0xfffff81da765eb0 : 0xfffff800dc9d543
0xfffff81da765ed0 : 0xfffff7f8f8c6b18
0xfffff820480bef0 : 0xfffff7f8f8b4865
0xfffff820480bf20 : 0xfffff7f8f8b7106
0xfffff820480bf60 : 0xfffff7f8f8b8de0
0xfffff820480bf70 : 0xfffff7f8f8b99c1
0xfffff820480bf80 : 0xfffff800dc9a8f7
    Kernel Extensions in backtrace:
    com.apple.driver.AppleIntelCPUPowerManagement(219.0)[C2841490-D1F6-38D4-AC81-48D63A8FA04C]0xfffff7f8f8b3000-
BSD process name corresponding to current thread: kernel_task
Boot args: -v npci=0x2000 kext-dev-mode=1

Mac OS version:
Not yet set

Kernel version:
Darwin Kernel Version 16.5.0: Fri Mar  3 16:52:33 PST 2017; root:xnu-3789.51.2~3/RELEASE_ARM64_T8020
Kernel UUID: 06F94FD7-451F-34A1-B13C-D68FF7E0E0A0
Kernel slide: 0x00000000da00000
Kernel text base: 0xfffff800dc00000
__HIB text base: 0xfffff800db00000
System model name: MacPro6,1 (Mac-F00DEB81FF30ACF6)

System uptime in nanoseconds: 1180873557

```

```

AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=3 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=5 LocalApicId=5 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=7 LocalApicId=7 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=9 LocalApicId=9 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=11 LocalApicId=11 Enabled
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
calling mpo_policy_init for AMFI
Security policy loaded: Apple Mobile File Integrity (AMFI)
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Seatbelt sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

MRC Framework successfully initialized
using 16384 buffer headers and 18240 cluster IO buffer headers
AppleCredentialManager::start called
AppleKeyStore starting (BUILT: Mar 3 2017 17:18:42)
panic(cpu 0 caller 0xfffff8019a011bd): Kernel trap at 0xfffff7f9b4c6b18, type 13=general protection, registers:
CR0: 0x000000000001003b, CR2: 0xfffff8206269000, CR3: 0x000000002d504000, CR4: 0x0000000001626e0
RAX: 0x0000000000000047, RBX: 0xfffff7f9b4dab90, RCX: 0x00000000000000e2, RDX: 0x0000000000000000
RSP: 0xfffff82062abef0, RBP: 0xfffff82062abef0, RSI: 0x00000000e1fff7f8, RDI: 0x00000000ffff77f8
RB: 0xfffff801a06a2a0, R9: 0xfffff8048390dc8, R10: 0x0000000000000000, R11: 0xfffff801a08a010
R12: 0xfffff8048ff5800, R13: 0x0000000000000000, R14: 0x0000000000000000, R15: 0xfffff81e61f9150
RFL: 0x0000000000010002, RIP: 0xfffff7f9b4c6b18, CS: 0x0000000000000000, SS: 0x0000000000000000
Fault CR2: 0xfffff8206269000, Error code: 0x0000000000000000, Fault CPU: 0x0, PL: 0, VF: 0

Debugger called: <panic>
Backtrace (CPU 0), Frame : Return Address
0xfffff81e6204c50 : 0xfffff80198ec3ec
0xfffff81e6204cd0 : 0xfffff8019a011bd
0xfffff81e6204eb0 : 0xfffff801989d543
0xfffff81e6204ed0 : 0xfffff7f9b4c6b18
0xfffff82062abef0 : 0xfffff7f9b4b4865
0xfffff82062abf20 : 0xfffff7f9b4b7106
0xfffff82062abf60 : 0xfffff7f9b4b8de0
0xfffff82062abf70 : 0xfffff7f9b4b99c1
0xfffff82062abfb0 : 0xfffff801989a0f7
Kernel Extensions in backtrace:
com.apple.driver.AppleIntelCPUPowerManagement(219.0)[C2841498-D1F6-30D4-AC81-48D63A8F804C]00xfffff7f9b4b3808->0xfffff7f9b4e5fff

BSD process name corresponding to current thread: kernel_task
Boot args: npci=0x2000 nv_disable=1 cpus=1 kext-dev-mode=1 -v debug=0x100

Mac OS version:
Not yet set

Kernel version:
Darwin Kernel Version 16.5.0: Fri Mar 3 16:52:33 PST 2017; root:xnu-3789.51.2~3/RELEASE_ARM64_T8020
Kernel UUID: 06F94FD7-451F-34A1-B13C-D68FF7EDE8A0
Kernel slide: 0x0000000019600000
Kernel text base: 0xfffff80198000000
__HIB text base: 0xfffff80197000000
System model name: MacPro5,1 (Mac-F221BEC8)

System uptime in nanoseconds: 122566552
ethernet MAC address: 00:00:00:00:00:00
ip address: 0.0.0.0

Waiting for remote debugger connection.
kdp_poll: no debugger device

```



Beitrag von „derHackfan“ vom 29. April 2017, 20:43

Ändere mal das SMBIOS auf iMac14,2 später kann man immer noch was anderes einstellen, erst mal musst du auf den Schreibtisch kommen.

Beitrag von „griven“ vom 29. April 2017, 20:43

In der Config.plist im Clover Configurator auf dem Reiter "Kernel and Kext Patches" den Haken setzen bei Asus AICPUPM.

Die Panik wird von der AppleIntelCPUPowerManagement.kext ausgelöst und sagt im Grunde aus das bei Deinem Mainboard/Bios das MSR2 Register vor Veränderungen geschützt ist. Die AICPUPM will aber gerne in dieses Register schreiben. Der Patch sorgt dafür das die Schreibzugriffe auf das Register ausbleiben.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 29. April 2017, 23:32

Ich habe nun SMBIOS auf imac 14,2 gesetzt und bei kext patches das mit dem asus aktiviert und komme bis (bild) bzw, dem verbotszeichen.

```

AppleACPICPU: ProcessorId=0 LocalApicId=0 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=2 LocalApicId=2 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=4 LocalApicId=4 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=6 LocalApicId=6 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=8 LocalApicId=8 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=10 LocalApicId=10 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=1 LocalApicId=1 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=3 LocalApicId=3 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=5 LocalApicId=5 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=7 LocalApicId=7 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=9 LocalApicId=9 Enabled
AppleACPICPU: ProcessorId=11 LocalApicId=11 Enabled
calling mpo_policy_init for TMSafetyNet
Security policy loaded: Safety net for Time Machine (TMSafetyNet)
calling mpo_policy_init for RMFI
Security policy loaded: Apple Mobile File Integrity (RMFI)
calling mpo_policy_init for Sandbox
Security policy loaded: Seatbelt sandbox policy (Sandbox)
calling mpo_policy_init for Quarantine
Security policy loaded: Quarantine policy (Quarantine)
Copyright (c) 1982, 1986, 1989, 1991, 1993
The Regents of the University of California. All rights reserved.

MAC Framework successfully initialized
using 16384 buffer headers and 10240 cluster IO buffer headers
AppleCredentialManager::start called
AppleKeyStore starting (BUILT: Mar 3 2017 17:18:42)
Unsynchronized TSC for cpu 1: 0x000000162b2ab05c, delta 0x220fa3eb
Unsynchronized TSC for cpu 2: 0x0000001629c2505a, delta 0x220fa429
Unsynchronized TSC for cpu 7: 0x000000162c1730fa, delta 0x220fa42d
Unsynchronized TSC for cpu 9: 0x000000162dd1f34c, delta 0x220fa437
Unsynchronized TSC for cpu 11: 0x000000162f80e66a, delta 0x220fa409
Current tsc from rdtscl64() is 95364764200. Rendezvouing..
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 64:07
IOAPIC: Version 0x20 Vectors 08:111
ACPI: Executed 1 blockconsole relocated to 0xf1000000
I PCI configuration end, bridges 0, devices 15 ]
FakeSMC: opensource SMC device emulator by netkas (C) 2009
FakeSMC: plugins & plugins support modifications by mozodojo, usr-sse2, slice (C) 2010
FakeSMCDevice: 21 preconfigured key(s) added
FakeSMCDevice: successfully initialized
I PCI configuration begin ]
I PCI configuration end, bridges 9, devices 51 ]
000001.661941 AppleUSBLegacyRoot0: AppleUSBLegacyRoot::init: enabling legacy matching
ncache: 12 CPU(s), 64 bytes CPU cache line size
mbinit: done [128 MB total pool size, (85/42) split]
com.apple.AppleFSCompressionTypeZlib kmod start
000001.692920 AppleUSBXHCIPCI@00000000: AppleUSBXHCI::createPorts: port 1 unsupported protocol USB 03.00
000001.693833 AppleUSBXHCIPCI@00000000: AppleUSBXHCI::createPorts: created port 1
000001.694146 AppleUSBXHCIPCI@00000000: AppleUSBXHCI::createPorts: port 2 unsupported protocol USB 03.00
000001.694261 AppleUSBXHCIPCI@00000000: AppleUSBXHCI::createPorts: created port 2
000001.694573 AppleUSBXHCIPCI@00000000: AppleUSBXHCI::createPorts: created port 3
000001.694760 AppleUSBXHCIPCI@00000000: AppleUSBXHCI::createPorts: created port 4
000001.694992 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources::allocateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
000001.695138 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources::allocateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
000001.695417 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources::allocateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
000001.695627 AppleUSBHostResources@: AppleUSBHostResources::allocateDownstreamBusCurrentGated: assuming successful wakeUnits 150 sleepUnits 0
com.apple.AppleFSCompressionTypeDataless kmod start
com.apple.AppleFSCompressionTypeZlib load succeeded
com.apple.AppleFSCompressionTypeDataless load succeeded
AppleIntelCPUPowerManagementClient: ready
rooting via boot-uuid from /chosen: 9275D05F-18A9-3833-AD05-32C254B929D4
Waiting on <dict ID="0"><key>IOProviderClass</key><string ID="1">IOResources</string><key>IOResourceMatch</key><string ID="2">boot-uuid-media</string>

```

Beitrag von „griven“ vom 29. April 2017, 23:40

Das ist jetzt aber wieder boot über USB oder?

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 30. April 2017, 07:55

[Zitat von griven](#)

Das ist jetzt aber wieder boot über USB oder?

Nein, direkt auf die SSD mit funktionierendem sierra und Clover

Aktueller stand:

Mir ist es gelungen auf die SSD zu booten und mir wird hier die willkommen seite angezeigt (von mac os) . Das einzige Problem ist, dass keiner meiner USB Ports erkannt wird bzw. funktioniert, sodass ich die Installation nicht fortsetzen kann.

Usbinjectall usw. Habe ich bereits durchgetestet...

Sent from my iPhone using Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. April 2017, 09:36

Das USB Problem lässt sich auch noch lösen, dazu gibt es zwei Vorgehensweisen hier im Forum. Zum einem den sicheren und eleganten Weg nach dem Thread von [@kuckuck](#) 'USB 3.0 für jederman' oder mit der Brechstange 'USB Fix für El Capitan und Sierra V3 und V4'.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 30. April 2017, 10:31

[@derHackfan](#)

Ich weiss ehrlichgesagt nicht, wie ich das anstellen soll, da ich ja nicht mal die Installation bzw. Einrichtung abschliessen kann , da einfach Tastatur und Maus an keinem Port funktionieren. Das mit dem Regedit kann ich ja dann garnicht machen und der Kext an sich hilft bei mir nichts... Gibt es keine PCI usb hubs, die unter Mac OS tadellos funktionieren?? Weil so weiss ich echt nicht weiter... Ich hab ja auch schon zahlreiche Kexts und configs getestet...

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. April 2017, 11:11

Um das USB Fix V3 oder V4 zu installieren muss die SSD wieder an das MacBook per USB Adapter angeschlossen werden.

Dort ganz genau nach Anleitung vorgehen, anschließend die Platte wieder in den Alienware und mit Clover booten, die USB Port sollten danach laufen.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 30. April 2017, 12:49

Ja, aber ich müsste doch quasi dann die Ports am Pc durchtesten und nicht am Macbook... Dann funktioniert das doch so nicht?! Also um [diese Variante](#) durchführen zu Können , muss man doch was am PC machen können?! Aber es geht ja einfach kein Port...

[@derHackfan](#)

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. April 2017, 12:51

Du sollst die Variante mit der Brechstange nehmen, nicht den USB für jederman, sondern am MacBook installieren.

Das ist ein USB Fix und da muss man gar nix durch testen.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 30. April 2017, 15:12

[@derHackfan](#)

Ich habe jetzt mit der ^Brechstangen^-Variante die USB Ports zum laufen gebracht, also angeschlossene Geräte bekommen ström, aber Maus und Tastatur Funktionieren nicht. [Diese Anleitung](#) ist ja die ^Brechstangen version^... Jedoch weiss ich nicht , wo ich die VoodooPS2 Dateien Hinkopieren soll - da steht extras/extensions einen Extras Ordner habe ich nicht, deshalb habe ich mir den einfach mal erstellt und die Dateien gleichzeitig in den System/Library/Extensions kopiert... (Tastatur und Maus funktionieren immer noch nicht) Das mit den Grafiktreibern hat auch nichts gebracht..

Beitrag von „derHackfan“ vom 30. April 2017, 16:19

Das tut mit leid, dann weiß ich auch nichts mehr.

Die PS2 Kexte sind ja für PS2 Mäuse und Tastaturen, also die alten grünen und rosa Stecker, beim Clover Bootloader legt man die einfach in der EFI/Clover/kexts/Other ab.

Hast du alle BIOS/UEFI Einstellungen noch mal überprüft?

Deswegen ja auch Brechstange ... 😞

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 30. April 2017, 16:30

Lässt sich hier was erkennen??


```

AppleMobileFileIntegrity.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleMobileDevice.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleMCP89RootPortPM.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleMatch.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleLSIFusionMPT.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleKeyStore.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleKeyExcludeList.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIRController.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelLpssSpiController.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelLpssI2CController.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelLpssI2C.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelLpssGspi.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelLpssDmac.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelCPUPowerManagementClient.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleIntelCPUPowerManagement.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleInputDeviceSupport.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHSSPISupport.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHSSPIHIDDriver.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHPM.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHPET.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleUSBHIDMouse.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleBluetoothHIDMouse.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHIDMouse.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleBluetoothHIDKeyboard.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHIDKeyboard.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleHIDALSService.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleFSCompressionTypeZlib.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleFSCompressionTypeDataless.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleFileSystemDriver.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleFDEKeyStore.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleEFI_NVRAM.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleEFIRuntime.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleCredentialManager.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleBusPowerController.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleBluetoothMultitouch.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleAPIC.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleAHCIPort.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleACPIEC.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleACPIButtons.kext has incorrect permissions; omitting.
AppleACPIPlatform.kext has incorrect permissions; omitting.
apfs.kext has incorrect permissions; omitting.
ALF.kext has incorrect permissions; omitting.
AHCIPortInjector.kext has incorrect permissions; omitting.
/System/Library/Extensions/System.kext/PlugIns/Mach.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/System.kext/PlugIns/IOKit.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/System.kext/PlugIns/Libkern.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/System.kext/PlugIns/Private.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/System.kext/PlugIns/Unsupported.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/System.kext/PlugIns/BSDKernel.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/IOStorageFamily.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/IOOSCIArchitectureModelFamily.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/IOOSCIParallelFamily.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
/System/Library/Extensions/IOPCIFamily.kext is not authentic; omitting from prelinked kernel.
Can't use Mach.kext - not linked.
Prelink failed for com.softraid.driver.SoftRAID; omitting from prelinked kernel.
Can't use Libkern.kext - not linked.
Prelink failed for com.promise.driver.stex; omitting from prelinked kernel.
Can't use Libkern.kext - not linked.
Prelink failed for com.highpoint-tech.kext.HighPointRR; omitting from prelinked kernel.
Can't use Libkern.kext - not linked.
Prelink failed for com.highpoint-tech.kext.HighPointIOP; aborting prelink.
Failed to generate prelinked kernel.
Child process /usr/sbin/kextcache[10] exited with status 71.
Error 107 rebuilding /System/Library/PrelinkedKernels/prelinkedkernel
/dev/disk0s2 on / (hfs, local, journaled)
bash: /etc/rc.server: No such file or directory
dylib_integrity_POST_OSX: DYLIB path: /usr/lib/system/libcorecrypto.dylib
dylib_integrity_POST_OSX: MAC generated: {691689c391db2bc61a3839109de1b538c0f58b5aa14e69cdf6d7836ddc2fea6d}
dylib_integrity_POST_OSX: On file x86_64: {691689c391db2bc61a3839109de1b538c0f58b5aa14e69cdf6d7836ddc2fea6d}
DYLIB_FIPS_POST: dylib_integrity_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: AES_ECB_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: AES_CBC_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: AES_GCM_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: AES_XTS_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: TDES_CBC_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: HMAC_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: RSA_ENC_DEC_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: RSA_SIG_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: ECDSA_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: ECDH_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: FFDH_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: DRBG_CTR_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: DRBG_HMAC_POST passed!
DYLIB_FIPS_POST: FIPS_USER Space POST Success!
Waiting for DSMOS...
unexpected session: 100000 uid: -1 requested by; 32
AppleKeyStore: operation failed (pid: 32 sel: 7 ret: e0002c2 '-536870206', -1, 100000)
IOConsoleUsers: time(0) 0->0, lin 0, llk 1,
IOConsoleUsers: gIOScreenLockState 3, hs 0, bs 0, now 0, sm 0x0

```



```

kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext MKE-LF-0211A.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext MaxTransferSizeOverrideDriver.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext LSI-FW-500.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext IOFireWireSerialBusProtocolSanePhysicalUnit.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext InitIOFireWire.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext FireWireProtocolSpeed.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext FireWireStorageDeviceSpecifics.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext CanonESD10.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleXserveRAID.kext
AppleUSBDM.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBDM.kext is missing dependencies (including anyway; dependencies may be available from elsewhere)
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleUSBDM.kext
AppleUSBStorageCoexistentDriver.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageClass' not found.
AppleUSBStorageCoexistentDriver.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBStorageCoexistentDriver.kext is missing dependencies (including anyway; dependencies may be available from elsewhere)
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleUSBStorageCoexistentDriver.kext
AppleUSBODD.kext is missing dependencies (including anyway; dependencies may be available from elsewhere)
AppleUSBODD.kext is missing dependencies (including anyway; dependencies may be available from elsewhere)
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleUSBODD.kext
AppleUSBCardReader.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBCardReader.kext is missing dependencies (including anyway; dependencies may be available from elsewhere)
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleUSBCardReader.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleMemoryCardROMDriver.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHollywood.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleFireWireStorage.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleFireWireStorage.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleSMBIOS.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleSystemBatteryManager.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleSDXC.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleRTC.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleRAIDCard.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleRAID.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleMultiTouchDriver.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleMobileFileIntegrity.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleMobileDevice.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleMCP9RootPortPM.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleMatch.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleSIPFusionPT.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleKeyStore.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleKextExcludeList.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIRController.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelLpsSpIController.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelLpsI2CController.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelLpsI2C.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelLpsGspI.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelLpsDmac.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelCPUPowerManagementClient.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleIntelCPUPowerManagement.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleInputDeviceSupport.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHSSPISupport.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHSSPIMIDDriver.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHPM.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHPET.kext
AppleUSBHIDMouse.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver' not found.
AppleUSBHIDMouse.kext is missing dependencies (including anyway; dependencies may be available from elsewhere)
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleUSBHIDMouse.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleBluetoothHIDMouse.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHIDMouse.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleBluetoothHIDKeyboard.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHIDKeyboard.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleHIDLSService.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleFSCompressionTypeZLib.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleFSCompressionTypeDataless.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleFileSystemService.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleFDEKeyStore.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleEFIIMVROM.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleEFIRuntime.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleCredentialManager.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleBusPowerController.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleBluetoothMultitouch.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleAPIC.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleAPICPort.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleACPIEC.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleACPIButtons.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext AppleACPIPlatform.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext apfs.kext
kext-dev-mode allowing invalid signature -2147409622 0xFFFFFFFF8001212A for kext RLF.kext
IOKitPartitionInjector.kext has incorrect permissions: omltting.
IOSBRTAttachedCSI.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBFamily' not found.
AppleMMIOInject.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBFamily' not found.
AppleMMIOInject.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageClass' not found.
UFWriteProtectedMediaDriver.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBFamily' not found.
UFWriteProtectedMediaDriver.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageClass' not found.
AppleUSBDM.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBStorageCoexistentDriver.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageClass' not found.
AppleUSBStorageCoexistentDriver.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBODD.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBCardReader.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBMassStorageDriver' not found.
AppleUSBHIDMouse.kext - dependency 'com.apple.iokit.IOUSBHIDDriver' not found.

```

Sent from my iPhone using Tapatalk

Beitrag von „griven“ vom 30. April 2017, 18:31

Grundsätzlich lässt sich erkennen das es Probleme mit unerfüllten Abhängigkeiten gibt.
Hast Du den KernelCache der betroffenen Platte mal neu bauen lassen?

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 1. Mai 2017, 09:11

[@griven](#)

Habe ich gemacht, jetzt steht im Verbose Mode nichtmehr so viel Müll Aber gut, ich hab jetzt schon zahlreiche USB fixe ausgetestet, aber ich weiß einfach nicht woran es liegen kann, dass Maus und Tastatur nicht erkannt werden...

Sent from my iPhone using Tapatalk

Beitrag von „RaZiiandStuff“ vom 1. Mai 2017, 09:53

Sag mal, was für eine Tastatur und Maus hast du?

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 1. Mai 2017, 12:08

[@RaZiiandStuff](#)

Ich hab schon mehrere durchgetestet, welche mit und ohne Kabel... Haben Auber auch schon an meinem letzten Hackintosh alle funktioniert. Also ich glaube nicht das es daran liegt...

Beitrag von „griven“ vom 1. Mai 2017, 12:19

Das scheint ein eher hartnäckiges USB Problem zu sein bei dem Board. Wichtig wäre hier wirklich zu wissen welche USB Devices verbaut sind (Device und VendorID) und wie das Routing der Ports aussieht (USB2 -> XHCI oder USB2 -> EHCI). Was Du mal versuchen kannst wäre anstelle von USBInjectALL oder der Holzhammer Methode das System noch mal sauber aufzusetzen und dann nur die GenericUSBXHCI.kext als einzigen USB bezogenen Fix in den Others Ordner zu packen.

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 2. Mai 2017, 08:26

[@griven](#)

Hi, ich hab es mal neu aufgesetzt und nur den generic Kext reingepackt, was auch nichts geholfen hat. Zusammen mit Patricksworld habe ich einen Befehl unter linux ausgeführt, der irgendwie alle Geräte wie USB controller und so anzeigt.

```
lspci -nnk und lspci -nn
```

Daraufhin hat er probiert eine DSDT und SSDT zu programmieren, die aber im Nachhinein auch keine Besserung gebracht hat. Also nach wie vor besteht das USB Problem und ich glaube der einzigste weg ist, den USB controller irgendwie zu flashen?!

Beitrag von „griven“ vom 2. Mai 2017, 22:13

Das mit dem Flashen würde ich als letzte Alternative in Betracht ziehen denn das ist schon was fundamentales was unter Umständen dazu führen kann das die USB Ports im Anschluss gar nicht mehr funktionieren oder aber nur noch unter OS-X. Eher sollte es machbar sein die Dinger so zu verbiegen das am Ende OS-X damit umgehen kann. Ich glaube wir stellen uns hier

im Moment einfach nur reichlich dumm an was aber auch ein wenig den fehlenden Informationen zum Mainboard geschuldet ist. Ich finde leider kaum Informationen zu dem R4 aber einiges zu den X79 Chipsätzen und ich denke auf dem Weg kann man sich dem Spaß am ehesten annähern.

Versuch es bitte mal mit dem folgenden Clover Ordner (einfach in der EFI auf dem Stick austauschen, den alten natürlich vorher sichern).

Beitrag von „Mr.Kikapi“ vom 4. Mai 2017, 13:50

[@griven](#)

Ich weiß garnicht wie ich dir danken soll 😄

Es hat suf jeden Fall funktioniert.

Erst ging 1 ganzer Port und mit dem USBinjectall jetzt noch mehr! Ich werde gleich mal probieren die anderen Ports mittels ioreg zum laufen zu bekommen... daaaaankeschön 😊

Hier jetzt mal der Geekbench score 😄

<https://browser.geekbench.com/v4/cpu/2756547>