

Erledigt

El Capitan - kein Ton

Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 13:41

Hallo zusammen, ich hab mich tatsächlich nochmal dazu durchgerungen die Installation von El Capitan zu testen und siehe da, lief auf einmal durch mit Clover. hab nun auch Clover auf der EFI Partition installiert und siehe da nach dem Reboot geht auch noch alles - alles bis auf den Ton. Der ging noch gar nicht. Laut Info hab ich eine Realtek 280. allerdings wenn ich den Kext in Libraries/Extensions packe, ignoriert er das.

Der Dell hat zum einen Sound über DisplayPort, kann ich aber nicht testen und eben normal analog, an dem auch meine Boxen angeschlossen sind.

Was mache ich falsch?

Beitrag von „grt“ vom 7. April 2016, 13:47

tust du die kext nach /Library/Extensions oder nach /System/Library/Extensions?
und die [sip](#) ist abgeschaltet?

voodooHDA hast du auch schon probiert?

Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 13:53

nach /Library/Extensions

was ist [sip](#)?

welche voodooHDA?

Beitrag von „grt“ vom 7. April 2016, 14:08

System/Library/Extensions wär besser.

[sip= system integrity protection](#). verhindert u.a. das laden systemfremder kexte, wenn komplett aktiviert (s. FAQ -> begriffserklärungen).

für die installation von EC sollte in der clover config.plist folgendes gesetzt werden:

unter Rt Variables im feld CsrActiveConfig **0x67**

die voodooHDA.kext ist eine "eierlegendeaudiowollmilchsau", findet sich in diversen versionen im downloadcenter. zusätzlich dazu **unbedingt** eine HDADisabler.[kext installieren](#), voodooHDA und die originale appleHDA beißen sich, und produzieren gemeinsam eine 100%ige kernelpatik.

erstmal aber [sip](#) abschalten und gucken, ob deine kext dann geladen wird ([rechte reparieren](#) nicht vergessen, und ohne caches neustarten).

Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 14:21

EDIT:

Das ganze resultiert darin, dass ich nicht mehr booten kann...siehe Video hier:

<https://www.youtube.com/watch?v=o0ZD3lyhbuM>

Hy also die RT Variable war schon so gesetzt.

habe nun das Voodoo.pkg installiert und das disable kext in das Verzeichnis kopiert und nun kommt das:

Code

```
1. Last login: Thu Apr 7 05:15:01 on consoleMichaels-iMac:~ Micha$ sudo chmod -Rf 755
/L*/E*Password:Michaels-iMac:~ Micha$ sudo chown -Rf 0:0 /L*/E*Michaels-iMac:~
Micha$ sudo touch -f /L*/E*Michaels-iMac:~ Micha$ sudo touch -f /L*/E*Michaels-iMac:~
Micha$ sudo chown -Rf 0:0 /S*/L*/E*Michaels-iMac:~ Micha$ sudo touch -f
/S*/L*/E*Michaels-iMac:~ Micha$ sudo kextcache -Boot -U /rebuilding
//System/Library/PrelinkedKernels/prelinkedkernelkext-dev-mode allowing invalid
signature -67062 0xFFFFFFFFFEFA0A for kext FakePCIID_XHCIMux.kextkext-dev-mode
allowing invalid signature -67062 0xFFFFFFFFFEFA0A for kext
FakePCIID_Intel_HDMI_Audio.kextkext-dev-mode allowing invalid signature -67062
0xFFFFFFFFFEFA0A for kext FakePCIID.kextkext-dev-mode allowing invalid signature -
67030 0xFFFFFFFFFEFA2A for kext AppleHDAHardwareConfigDriver.kextkext-dev-mode
allowing invalid signature -67061 0xFFFFFFFFFEFA0B for kext VoodooHDA.kextkext-
dev-mode allowing invalid signature -67062 0xFFFFFFFFFEFA0A for kext
AppleHDADisabler.kextInvalid signature -67061 for kext <OSKext 0x7f86b53114c0
[0x7fff78ad4440]> { URL = "VoodooHDA.kext/ -- file:///System/Library/Extensions/", ID =
"org.voodoo.driver.VoodooHDA" }File at path
'/System/Library/PrelinkedKernels/prelinkedkernel' changed, cannot be usedChild process
/usr/sbin/kextcache[503] exited with status 77.Error 107 rebuilding
/System/Library/PrelinkedKernels/prelinkedkernel
```

Beitrag von „grt“ vom 7. April 2016, 15:50

das ist eine kernelpanik... grmpfff

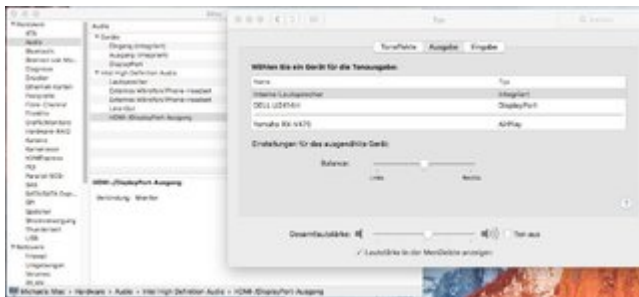
wie hast du die kexte installiert -
und allgemein, wie bist du bei der installation vorgegangen (anpassungen, kexte, dsdt)?

Beitrag von „crusher“ vom 7. April 2016, 16:02

[@Mweis](#) remove VoodooHDA this your kernel panic.

Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 16:12

Also ich hab jetzt nochmal schnell neu installiert.



ich seh ja auch unter Sound, dass prinzipiell was verfügbar ist, sound kommt aber keiner aus den Lautsprechern 😞

ich bin nach diesem Guide hier vorgegangen:

Zitat

3: Post-Installation

Install Clover loader to Macintosh SSD

1. Open Clover package installer
2. Hit Continue, Continue, Change Install Location...
3. Choose "Macintosh SSD"
4. Hit Continue, then hit Customize. Select these items:

Install for UEFI booting only

Install Clover in the ESP

Drivers64UEFI\OsxAptioFixDrv-64

Install RC scripts on target volume

Install Clover Preference Pane

Note: For non UEFI BIOS, see Note1 of post #2

5. Launch EFI-Mounter v3, select the disk you have OS X installed on (ie. disk0s1) - app attached below

6. Copy the EFI folder from the USB installer to EFI partition of Macintosh SSD (replace not merge)

7. Copy kexts from /EFI/Clover/Kexts/Other/LE to /Library/Extensions of Macintosh SSD

Note: Ignore warning/error messages and click OK, then run commands below.

8. Repair permission and rebuild cache. Run command from terminal

```
sudo chmod -Rf 755 /L*/E*
sudo chown -Rf 0:0 /L*/E*
sudo touch -f /L*/E*
sudo chmod -Rf 755 /S*/L*/E*
sudo chown -Rf 0:0 /S*/L*/E*
sudo touch -f /S*/L*/E*
sudo kextcache -Boot -U /
```

9. Go to System Preferences

Enable Clicking for Trackpad

Allow apps downloaded from: Anywhere for Security & Privacy

10. Generate own SMBios and SSDT

Launch `/EFI/Clover/Config.plist` with Clover Configurator (Included in Tools attached below)

On the left, click on SMBIOS

Click on the magic Wand on the right

Select the model most suited for your system or use same model included in bootpack, generate a new serial

Close Clover Config and save the file.

Execute `ssdtPRGen.sh` from terminal (Included in Tools attached below)

Place generated `SSDT.aml` in `/EFI/Clover/ACPI/Patched`

11. Make sure to disable hibernation as it's a prerequisite to get sleep & wake to work

Ok on a Hackintosh:

```
sudo pmset hibernatemode 0
sudo rm -f /var/vm/sleepimage
sudo pmset hibernatefile /dev/null
```

Alles anzeigen

Beitrag von „crusher“ vom 7. April 2016, 16:30

Do you have VoodooHDA in ROM? This work very well!!! 😊
EDIT: Ah I now see your Mashine!!!

Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 16:31

which one do you mean?

Beitrag von „crusher“ vom 7. April 2016, 16:59

Delete VoodooHDA from PC. I see later your configuration of PC and you use Clover I think.
Try use AppleALC.

Beitrag von „rubenszy“ vom 7. April 2016, 17:12

Lade mir mal über PM deine Config.plist hoch und ich trage dir drei einträge ein + ein kext die du mit Kext Utility in die S\LE installierst, wichtig ist die AppleHDA darf noch nicht gepacht worden sein.

Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 17:18

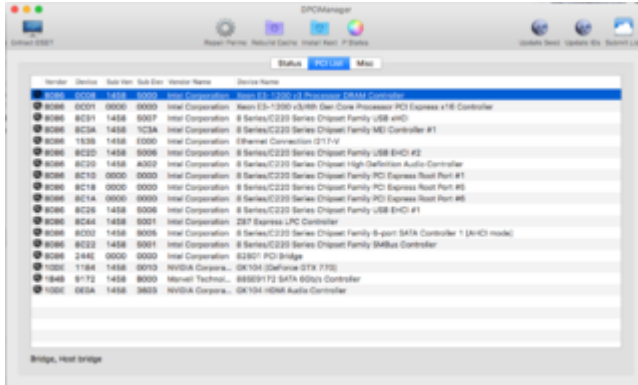
Hy,

mache ich gleich. In diesem Zuge noch etwas, ich habe USB 3.0 für die Installation deaktivieren müssen. Da mein Rechner zwar 6 x USB hat, davon aber 4 x USB 3.0 ist, wäre es super, wenn mir evtl. jemand noch nen Tipp geben könnte, was ich tun muss, damit diese wieder funktionieren. Denn wenn ich USB 3.0 nach der Installation wieder aktiviere, bleibt er

beim booten hängen.

Beitrag von „rubenszy“ vom 7. April 2016, 17:20

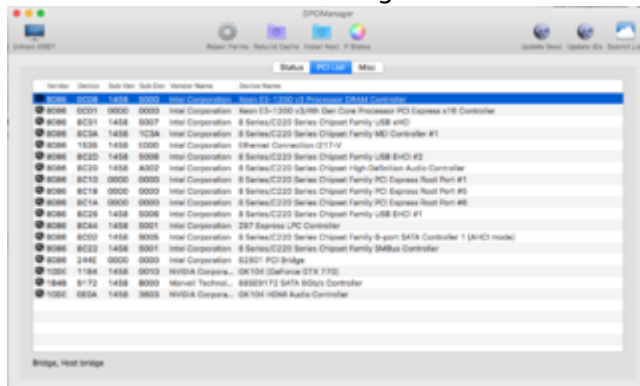
mir lieber per pm gleich den ganzen EFI Ordner hoch
Lade dir mal den DPCIManager und mach mal ein Bild von der Seite



Beitrag von „Mweis“ vom 7. April 2016, 17:58

[Zitat von rubenszy](#)

mir lieber per pm gleich den ganzen EFI Ordner hoch
Lade dir mal den DPCIManager und mach mal ein Bild von der Seite



hast ne PM