

Erledigt

Gelöst: RTL8111 und El Capitan?

Beitrag von „Hessi“ vom 9. März 2016, 16:34

Hallo Leute,

ich habe ein GA Z97m-D3H mit Oz167X.F8-BIOS.
Habe El Captain (10.11.2) installiert. Soweit problemlos.

Ich habe nur ein Problem mit der Netzwerkkarte RT8111 (10EC.8168). Habe die V 1.2.3-Kext mit Kext Utility 2.6.4 installiert
Es wird aber keine Netzwerkkarte angezeigt.
Habe auch die 1.2.2 ausprobiert.
Und sogar das Lin-Treiber Pkg mit 0.9, das früher immer lief, getestet.
Nichts klappt.

In S/L/E finde ich die entsprechenden Kexte aber. Die habe ich vor dem erneuten Tests auch jeweils gelöscht, Cache neu, Rechte repariert.

Mit Ubuntu 14.04 und Win10 läuft aber alles, NIC ist okay.

Das gleiche Problem habe ich mit dem Audio, RTL ALC892 (10EX.0892).

Liegt das an El Captain? An Ozmosis? An mir?
Bitte mal einen Stoß in die richtige Richtung geben...

Gruß
Michael

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 9. März 2016, 16:50

Hi,

hast du die [SIP](#) ausgeschaltet? Wenn nicht, kannst du installieren bis du schwarz wirst, die verhindert das deine KEXTE geladen werden können!

Hier findest du eine sehr gute Anleitung:

[El Capitan und die System Integrity Protection - Was ist das und wie kann ich es ändern?](#)

Beitrag von „Hessi“ vom 9. März 2016, 17:48

Hallo Harry,

das hat geklappt, danke!

Unglaublich. Aber gut, Sicherheit geht definitiv vor.

Für alle anderen die Lösung:

"Recovery HD" booten.

Dienstprogramme --> Terminal

csrutil disable

reboot

Jetzt die Kexte wie gewohnt installieren. (für Z97m-D3H wie oben angeführt)

Reboot,

Erfolg testen.

Recovery wieder booten

Im Terminal:
csrutil enable
reboot


System ist wieder sicher.
Kann man aber mit dem [SIP](#)-Tool sehr schnell gegenprüfen.

Gruß
Michael
(der nach dem enablen kein dann doch Netzwerk mehr hat, aber das ist wohl ne andere Geschichte)

Beitrag von „YogiBear“ vom 9. März 2016, 23:43

No, das ist die gleiche Geschichte. Mit der [SIP](#) vollständig aktiviert, werden nicht signierte Kexte von Drittanbietern nicht geladen. Du nutzt doch Clover, trage doch bei der RT-Variablen CsrSctiveConfig den Wert "0x03" ein bzw. bei Ozmosis wie oben von dir beschrieben im Terminal "csrutil enable --without kext"

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 10. März 2016, 08:44

Schön das es geklappt hat, bin selber darauf reingekommen  und habe tagelang nicht rausgefunden was da nicht läuft. bis griven mir den richtigen Tipp gegeben hat!



Viel Spaß mit deinem HackMac