

Erledigt

NVRAM schreiben

Beitrag von „jka“ vom 7. März 2016, 16:54

Hallo,
habe mein BIOS mit Ozmosis Z97MD3H_OZ167X.F8 geflasht
und versuche jetzt, am Terminal in den NVRAM zu schreiben.

Schreibbarkeits-Test mit

`sudo nvram 4D1FDA02-38C7-4A6A-9CC6-4BCCA8B30102:test=OK`

zeigte nach Neustart test ok.

`nvram boot-args`

wird jedoch nicht erkannt. (Error getting variable...)

Ich möchte etwas wie

`sudo nvram xxxxxxxxxxxxxxxx:boot-args="rootless=0 kext-dev-mode=1 -xcpm"`

schreiben.

Edit: Hat sich wahrscheinlich erledigt.

`sudo nvram boot-args="rootless=0 kext-dev-mode=1 -xcpm"`

hat es getan.

Aber muss man auch

`csr-active-config=%67%00%00%00`

setzen und wie kann man die Clover-Setzung "Inject Intel" (für HD4600) als boot-arg im NVRAM realisieren?

Beitrag von „kuckkuck“ vom 7. März 2016, 17:07

Du kannst die Bootargs in einer defaults.plist hintelegen, Vorlagen dafür gibts im Downloadcenter. Jedoch spielen eigentlich beide von dir geschriebenen Bootargs für Ozmosis keine rolle. Ist [SIP](#) deaktiviert? Poste mal das Ergebnis von

Code

1. nvram -p

im Terminal 😊

Beitrag von „Senseye“ vom 7. März 2016, 17:10

```
sudo nvram 7C436110-AB2A-4BBB-A880-FE41995C9F82:boot-args="rootless=0 kext-dev-mode=1 -xcpm"
```

wobei es "rootless=" und "kext-dev-mode0" bei El Capitan nicht mehr gibt. Du musst "csr-active-config" benutzen.

Beitrag von „mhaeuser“ vom 7. März 2016, 17:47

rootless tut absolut nix mehr... ja, du brauchst csr-active-config.

Beitrag von „jka“ vom 7. März 2016, 22:37

Danke Euch allen. Entschuldigung, ich vergaß zu erwähnen, dass ich zwischenzeitlich nochmal auf Yosemite zurückgegangen bin, um zu experimentieren und Erfahrung zu sammeln.

Leider steigt meine Interne Graphik HD4600 nach einem Bootanfang aus. früher wurde das bei

mir mit Clover "inject Intel" geregelt. Wie bekommt man das mit Ozmosis in den Griff?

[@kuckkuck](#)

Mein ***nvr*am -p** :

Beitrag von „mhaeuser“ vom 7. März 2016, 22:59

- 1) Ist Ozmosis' "DisableIntelInjection" auf 0 gesetzt? Kehr mal den Wert um (also, wenn angeschaltet, schalt's aus und vice-versa)
- 2) "rootless=0" tut immer noch nichts.
- 3) csr-active-config ist ein NVRAM-Schlüssel und kein Boot-Argument.
- 4) Hör auf Mac Firmware und SMC-Update zu installieren. 😊

Beitrag von „kuckkuck“ vom 8. März 2016, 07:21

[SIP](#) scheint nicht komplett deaktiviert zu sein, gib mal ein

Code

1. csrutil status

