

Erledigt

(GELÖST)

Boot—Problem

Multi—Monitor—Setup [Nvidia 1080] High Sierra 10.13.5

Beitrag von „behri“ vom 23. Juni 2018, 11:45

Moin, erst einmal vielen Dank an alle die sich hier so aktiv einsetzen.

ich konnte bisher 3 PCs zu schönen hackis machen, allein durch das lesen bei euch hier im Forum.

Nun habe ich meinen eigenen PC mit einer Neu—Installation High—Sierra 10.13.5 installiert. Bisher alles gut, bis auf eine Ausnahme....

Wenn ich neben meinem Hauptbildschirm (DVI) weitere Monitore vor dem Systemstart anschlieÙe bekomme ich diesen tollen „Blackscreen“... der Hauptmonitor geht nicht in Standby aber bleibt schwarz, die anderen zwei ebenfalls (hdmi und dvi).

Wenn ich nur mit dem Hauptmonitor starte und die anderen Kabel abziehe, keinerlei Probleme. SchlieÙe ich die Monitor an wenn OSX gebootet hat, keine Probleme.

Hat jemand eine Idee?

i5 7400

16GB DDR4

Asus Z270 Prime P

Zotac GTX 1080

aktuelle Nvidia WebDriver

Freue mich auf eure Rückmeldungen

lieben Gruß aus Hamburg
Sven

Beitrag von „al6042“ vom 23. Juni 2018, 11:50

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Damit der Multi-Monitor-Betrieb mit Pascal-Karten auf Kabylake-Systemen funktioniert, solltest du den NvidiaGraphicsFixup.kext, in Kombi mit dem Lilu.kext, in der EFI platzieren.

Beitrag von „behri“ vom 23. Juni 2018, 11:53

Hallo al6042,

Danke für deine Antwort.

Es sind beide Dateien in der EFI/Clover/Kexts/other hinterlegt.

Habe auch schon die neuesten verwendet, auch hier ohne Erfolg.

Ig
Sven

Beitrag von „al6042“ vom 23. Juni 2018, 11:57

In der Config.plist ist unter "System Parameters" der "Inject Kexts" auf "Yes" gestellt?
Der Terminal Befehl `kextstat |grep -v apple` gibt den `NvidiaGraphicsFixup.kext` als "geladen" an?

Beitrag von „behri“ vom 23. Juni 2018, 12:05

Ich habe meine EFI-Partition in dem Topic-Beitrag angehängt.

Inject Kexts ist true/yes.
kextstat gibt folgendes aus

```
Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>
38 0 0xfffff7f83412000 0x6000 0x6000 as.lvs1974.NvidiaGraphicsFixup (1.2.2) 790CD816-9793-3DA1-A9DA-8E79645B7978 <35 7 5 4 3 2 1>
```

Ich würde also "ja" sagen... ?

lg
sven

Beitrag von „Thogg Niatiz“ vom 23. Juni 2018, 18:14

Du solltest mal im BIOS mit den CSM Settings spielen (aktivieren/deaktivieren, je nach derzeitiger Konfiguration). Mein Großer braucht beispielsweise für seine 1080er CSM, sonst gibts die von dir beschriebenen Symptome - mit der HD4600 war das nicht notwendig.

Beitrag von „behri“ vom 23. Juni 2018, 19:10

CSM ist aktuell deaktiviert, Danke für den Tip, ich werde mal rumspielen.

Ig
sven

edit:

CSM aktiviert - Problem gelöst



Thogg Niatiz

