

Erledigt

kernel panic mit neuer skylake CPU

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 20:22

Hallo liebes Forum,

Ich schreibe Grad per Handy, da ich nach meiner Aufrüstung(siehe Signatur) nicht mehr booten kann.

Und zwar bekomme ich per Uni beast in Kombination mit clover einen Kernel panic. Ich habe schon -v in Kombination mit der GTX versucht. Das Installationsmenü erreiche ich nicht. Dann habe ich die Karte raus und es per interne intel GPU 530 versucht. Hängt sich wieder auf bei der Stelle. Habe 10.11.4 auf dem Stick und gedacht es unterstützt die igpu vom.i6500 skylake..

Im BIOS habe ich default geladen und vt

-d aus. nervig ist dass ich nicht den kernel panic lesen kann aufgrund des sofortigen reboots. Aufjeden Fall hängt er sich bei "io graphics flag" auf.

Ich bin mit meinem Latein am Ende und euch für jeden Tipp dankbar.

LG

Beitrag von „derHackfan“ vom 1. April 2016, 20:29

Hallo lyras18,

ich glaube der [@Dr.Stein](#) hat ein Skylake B150 Mainboard und kann vielleicht was dazu sagen. Natürlich auch jeder andere Skylake Besitzer der sein System erfolgreich aufgesetzt hat, dazu haben wir den [Skylake Sammelthread](#) von [@biggasnake](#) zum orientieren (inklusive Kexte, config.plist uvm).

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 20:35

Hey, danke für deine schnelle Antwort. Ich schau mal rein . Dann hoffe ich mal dass Dr.Stein das liest^^

Beitrag von „Smoke“ vom 1. April 2016, 20:42

Ich glaub du müsstest noch andere Einstellungen im Bios deaktivieren.

Zitat

Als Erstes: Load Defaults
VT-d Disabled
Internal Graphics Disabled
Audio-Controller Disabled
OnBoard Lan-Controller Disabled
Initial Display Output PCIe 1
SlotSuper IO Configuration - Serial Port 1 + Parallel Port Disabled

Alles anzeigen

Schau mal in diesen Thread: [Endlich geschafft: Die Skylake-CPU + El Capitan](#)

Wenn man sich danach richtet sollte es klappen, hat mir am Anfang auch sehr geholfen.

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 20:47

Danke, aber soll ich internal graphics aus schalten wenn ich die interne hd530 nehme ?

LG

Beitrag von „Smoke“ vom 1. April 2016, 20:52

Dann natürlich nicht, für die HD530 brauchst du evtl. noch zusätzliche Einstellungen.

Mal deine Config.plist mit dem Clover Configurator öffnen und im Reiter "Graphics" (auf der linken Seite) "Inject Intel" anklicken und im Feld "ig-platform-id" folgendes eintragen: 0x19120000 und natürlich abspeichern.

Vielleicht hängst du deine Config.plist auch hier mal an.

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 21:23

Ok. Also habe die Id jetzt bei fake id eingetragen(clover options) ist das richtig? Selben Fehler bekommen. Wie schaffe ich es dass der Kernel panic stehenbleibt und ich lesen kann. Er startet sofort neu..

Plist kann ich leider jetzt nicht Posten da ich auf kein System mehr komme. Habe dafür den unibeast Stick vorher vorbereitet. Bin aufm Smartphone grade..

Beitrag von „ralf.“ vom 1. April 2016, 21:29

Eine Kernel Panik kann verschiedene Ursachen haben. Post doch mal ein Bild, unter Erweiterte Antwort.

Hast du den Benutzt?

[USBInjectAll für OS X 10.11.x El Capitan](#)

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 21:35

Hallo Ralf,
Habe USB ownership drin.

Den kernel panic kann ich leider nicht abfotografieren, da er sofort neu startet :X

Er bekommt den shut down bei: IO graphics flags 0x43

Das konnte ich noch erkennen.

Den Stick liest er. Im verbose mode ist Schluss, sobald er zum Menü möchte (wo die Sprache ausgewählt wird etc)

Beitrag von „ralf.“ vom 1. April 2016, 21:40

Mit der plist vom Biest kommst du nicht weit. Nimm mal die [https://www.hackintosh-forum.d...g-plist-nv-disable-1-zip/](https://www.hackintosh-forum.de...g-plist-nv-disable-1-zip/)

Den Boot abfilmen und dann am PC per Zeitlupe geht auch. Dann Einzelbild abspeichern.

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 22:05

Bin weiter gekommen. USB Port gewechselt und die [BIOS Einstellungen](#) aus dem skylake thread. Boot flags waren nv_disable=1 -v

Vielen dank für eure schnelle Hilfe. Klasse

Ich installier mal und schau was passiert..und wieder ein neues Problem :X er möchte eine internetverbindung, sonst installiert er nicht. Seit wann ist das denn so? Mein WLAN Stick erkennt er nicht..unter mountain lion ging er 😞

Beitrag von „ralf.“ vom 1. April 2016, 22:23

Ohne Internetverbindung geht es auch. Wie lautet denn die genaue Meldung?
Das Registrieren kannst du überspringen

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 22:30

Also nach einem Neustart kommt die Meldung nun nicht mehr^^
Thx

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 1. April 2016, 22:58

Dann bin Ich wol zu Spät um noch etwas nützliches beizutragen

Viel Erfolg 😊

Beitrag von „lyras18“ vom 1. April 2016, 23:11

Hehe. Du wär'st der Joker gewesen.
Aber die hilfe hier kam super schnell

LG