

Erledigt

ASUS Z170-A Die Installation bleibt bei 2/3 des Apfels Hängen

Beitrag von „Mac Pauli“ vom 16. Juli 2016, 01:18

Hallo an die Gemeinde,

kann mir jemand helfen, ich bekomme die Instalation nicht über die 2/3 des Apfels, dann erscheint das Verbotsschild:

Die verwendete Installationsanleitung:

[Anleitung: El-Capitan-Skylake-Installation und Upgrade auf Sierra](#)

Board: Asus Z 170-A

Graphik: onboard

Arbeitsspeicher: G.Skill DDR4-3200 16GB

Clover: v2.3k_r3599

versuchte SSDT:

SSDT-USB.aml

SSDT-1.aml

verschiedenste config.plist

derzeit siehe Anhang

Kann mir jemand sagen wa hier los ist oder kann mir jemand einen Tipp geben?

Vielen Dank im Voraus!

Beitrag von „dd93“ vom 16. Juli 2016, 01:21

Bei Clover auf die Leertaste drücken und Verbose Mode auswählen, dann erscheint Textoutput, mit dem man weitere Diagnose betreiben kann.

Beitrag von „Mac Pauli“ vom 16. Juli 2016, 01:30

Hm,
die letzten Zeilen vor dem Verbotsschild sind nicht entzifferbar.

aber die letzten noch erkennbaren Zeichen sind:
Missing Bluetooth Controller Transport!

Beitrag von „al6042“ vom 16. Juli 2016, 01:35

Da klingt nach fehlender Info zur Grafikkarte...
Wärest du so nett und würdest die Details der verbauten Hardware in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich", eintragen.
Dann können wir dir bessere Tipps geben oder auch direkt helfen.

Beitrag von „Mac Pauli“ vom 16. Juli 2016, 02:04

Danke für den Hinweis!

OK, gemacht, Leider keine richtige Info zur internen Grafik gefunden, Soll ja auch nach der Installation durch Radeon R9 390 ersetzt werden.

Übernimmt das nicht der Skylake-Prozessor bis dahin mit?

Vielen Dank im Voraus

Beitrag von „al6042“ vom 16. Juli 2016, 02:16

Deine CPU hat eine HD530 integriert:

http://ark.intel.com/de/produ...r-8M-Cache-up-to-4_20-GHz

Somit sollte es mit den Anpassungen in beiliegender config.plist funktionieren.

Enthalten sind

unter Graphics

Code

```
1. <key>Graphics</key>
2. <dict>
3. <key>Inject</key>
4. <dict>
5. <key>ATI</key>
6. <false/>
7. <key>Intel</key>
8. <true/>
9. <key>NVidia</key>
10. <false/>
11. </dict>
12. <key>ig-platform-id</key>
13. <string>0x19120000</string>
14. </dict>
```

Alles anzeigen

unter "Kext and Kernel Patches"

Code

```
1. <dict>
2. <key>Comment</key>
3. <string>10.11-SKL-1912000-4_displays</string>
4. <key>Find</key>
5. <data> AQMDAw== </data>
6. <key>Name</key>
7. <string>AppleIntelSKLGraphicsFramebuffer</string>
8. <key>Replace</key>
9. <data> AQMEAww== </data>
10. </dict>
```

Beitrag von „Mac Pauli“ vom 16. Juli 2016, 02:44

Vielen DanK,

Leider ist es das nicht gewesen.
es bleibt an der gleichen Stelle hängen.

Habe mal vom Monitor die letzten Zeichen vom verbose mode abfotografiert!

Vielen Dank,

für eure Mühen!

Beitrag von „al6042“ vom 16. Juli 2016, 03:00

Dann musst du wohl noch die ig-platform-id durchprobieren:

0x191e0000 - Skylake ULX GT2
0x19160000 - Skylake ULT GT2
0x19260000 - Skylake ULT GT3
0x191b0000 - Skylake HALO GT2
0x19120000 - Skylake Desktop GT2
0x19160002 - Skylake ULT GT2
0x19260002 - Skylake ULT GT3
0x191e0003 - Skylake ULX GT2

Beitrag von „ralf.“ vom 16. Juli 2016, 08:13

Probier die mal

Beitrag von „Mac Pauli“ vom 16. Juli 2016, 10:29

Vielen Dank an Alle,

das Problem ist gelöst und ich kann OSX jetzt installieren.

Die Lösung lag in einem andern Clover.
ich habe jetzt Version v2.3.k_3585.

Genau die gleichen Dateien und es ging!
Die Dateien, die ihr mir geschickt habt werde ich wohl trotzdem mal probieren.

- Leider erst heute Nacht!

LG

Pauli

PS.: Fand super, dass selbst noch tief in der Nacht Hilfe Kommt 

Beitrag von „al6042“ vom 16. Juli 2016, 11:34

Vielen Dank für die Rückmeldung...

Das sowas immer an so Kleinigkeiten hängen muss... 