

Erledigt

Intel DG45ID DSDT Anfrage

Beitrag von „cobanramo“ vom 21. Juli 2017, 11:59

Hallo Leute,

Ich hab hier ein altes Intel DG45ID Board den mein Kumpel unbedingt mit Osx betreiben testen möchte.

Hat einer unserer Experten lust und Laune uns da bisschen weiterzuhelfen?

Am anfang dachte ich das kann doch nicht so schwer sein aber eben man sollte mit seinem eigenem Hackintosh nicht so Prahlen und Versprechungen an Kumpels geben ne. 😞

Mobo: Intel DG45ID

CPU: P Core E6600 3.06 Ghz LGA775

Ram: 6 GB

Graphics: intern Intel (nicht kompatibel), ATI HD 5570

Chipsatz: Intel® G45 Express Chipset

Is da was zu machen? Ist da ein erfahrener unter uns der das mal mit so einem Board zurchzog?

welches SMBIOS im Clover sollte ich da nehmen?

Oder lieber doch ein anderes Bootloader nehmen?

Sierra kann man vergessen denk ich mal, Ist da wenigstens El Capitan möglich?

kann mir jemand ein Config.plist beispiel, Ansatz zu verfügung stellen?

[DG45ID_ProductGuide01.pdfDSDT origin.zip](#)

Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Juli 2017, 14:06

[Zitat von cobanramo](#)

Is da was zu machen? Ist da ein erfahrener unter uns der das mal mit so einem Board

zurückzog?
welches SMBIOS im Clover sollte ich da nehmen?

Mach mal den ersten Anlauf mit der config.plist aus dem Anhang.

- Verbose Mode
- SMBIOS iMac10,1
- ATI Inject
- Kext Injection = Yes
- [SIP](#) 0x28 und 0x67

Immer Step by Step ... 👍

Edit: Und eine DSDT für den Ordner patched wobei die für den Install nicht notwendig ist.

Beitrag von „cobanramo“ vom 21. Juli 2017, 14:52

[@derHackfan](#) danke für den einsatz



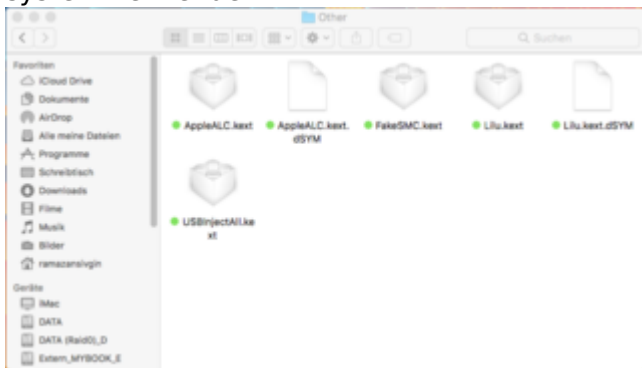
So zunächst mal hab ich clover 4114 auf einem separaten stick (Stick1) installiert, der startet auch.

Hab den config.plist dsdt.aml von dir auch auf dem stick (Stick1).

bekomme diesen fehler angezeigt wenn ich den anderen Stick (Stick2) mit der ElCapitan starte.

```
OsxAptioFixDrv: Starting overrides for \.IABootFiles\boot.efi
Using reloc block: yes, hibernate wake: no
OsxAptioFixDrv: Error - requested memory exceeds our allocated
Requested mem: C67000 - 536BFFF, Pages: 4705, Size: 4705000
Reloc block: C0685000 - CF8AFFFF, Pages: 522B, Size: 522B000
Reloc block can handle mem requests: 0 - 522AFFF
Exiting in 30 secs ...
|
```

hab unter kext/other diese dateien drinne, jeweils das neueste die ich auch auf meiner skylake system verwende.



Beitrag von „derHackfan“ vom 21. Juli 2017, 15:16

Versuch es mal mit dem OsxAptioFixDrv2 und mache einen neuen Anlauf.

Beitrag von „cobanramo“ vom 21. Juli 2017, 15:31

Ich hab bemerkt das ich clover falsch installiert habe, jetzt hab ichs neu frisch installiert, diesmal rein für Uefi Board und ins ESP.

Edit: hab grad mit der OsxAptioFix2Drv versucht, das selbe, aber diesmal mit mehrere Fehlermeldungen.

Edit2: Nicht das ich von sowas gros Ahnung hätte aber das teil im Log macht mich so stutzig, irgendwas meldet dem 8 CPU kerne, das kann irgendwo nicht sein oder?

Zitat

```
=== [ FixBiosDsdt ] =====
9:267 0:064 VideoCard devID=0x675F1002
9:269 0:001 DisplayADR1[0] = 0x10000, DisplayADR2[0] = 0x0
9:271 0:001 USBADR[0] = 0x1A0000 and PCIe = 0xFFFFE
9:272 0:001 USBADR[1] = 0x1A0001 and PCIe = 0xFFFFE
9:274 0:001 USBADR[2] = 0x1A0002 and PCIe = 0xFFFFE
9:279 0:005 USBADR[3] = 0x1A0007 and PCIe = 0xFFFFE
9:295 0:016 USBADR[4] = 0x1D0000 and PCIe = 0xFFFFE
9:297 0:001 USBADR[5] = 0x1D0001 and PCIe = 0xFFFFE
9:298 0:001 USBADR[6] = 0x1D0002 and PCIe = 0xFFFFE
9:300 0:001 USBADR[7] = 0x1D0007 and PCIe = 0xFFFFE
9:302 0:001 first CPU found at 33AA offset 33AE
9:303 0:001 score candidate at 31DF
9:305 0:001 score inserted in acpi_cpu_score _PR_
9:306 0:001 Found ACPI CPU: CPU1 | CPU2 | CPU3 | CPU4 | CPU5 | CPU6 | CPU7 | CPU8 ,
within the score: _PR_
9:322 0:015 Found PCIROOTUID = 0
9:324      0:001      ===      [      ACPIDropTables      ]
=====
9:383      0:059      ===      [      PatchAllSSDT      ]
=====
```

Alles anzeigen

[debug.log.zip](#)

Beitrag von „cobanramo“ vom 22. Juli 2017, 20:46

Ich glaub bin ein bisschen weitergekommen, wenn ich unter Uefi/Bios HPET aktiviere kommt sofort KP wie oben im anderen post, wenn ich den HPET deaktiviere und im config.plist HPET Fix wähle geht es recht weiter kurz vor dem start der oberfläche kommt dann eben dieses neue KP mit der meldung **"No HPETs available... CPU(s) configured incorrectly"**. Hat keiner einen tip für mich?



Beitrag von „derHackfan“ vom 22. Juli 2017, 23:55

Kannst du bitte mal den Kext aus dem Anhang zu den anderen in der EFI ablegen und einen weiteren Anlauf machen?

Beitrag von „cobanramo“ vom 23. Juli 2017, 00:30

Heilige bimbam 😄

Es startet !!!, hab alle kexte mal rausgeworfen, im other ist NullCPUPowerManagement.kext, FakeSmc.kext.

Mit eingeschaltetem HPET im Bios ist es gleich startet nicht, ausgeschaltet startet es jetzt.

Allerdings ist mein SSD nicht mehr aufgelistet, bei dem board ist standartmässig "Native IDE"

aufgelistet.

Wenn ich auf AHCI umstelle lässt sich win10 nicht installieren, wenn auf RAID ist lässt sich jetzt Win10 setup und ElCapitan setup starten. Werde mal bisschen rumspielen mal gucken.

Edit: Hab Jetzt El Capitan installiert, Netzwerk läuft,
Sound muss ich noch gucken, Grafik Auflösung ist mies 1024x768.
Radeon HD5570 wird als AMD Radeon HD 6510 Series 3 MB erkannt.
Da ist sicher was zumachen, morgen gehts weiter.

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Juli 2017, 08:22

Das ist ja schon mal ein Teilerfolg. 😊

Beitrag von „cobanramo“ vom 23. Juli 2017, 12:59

In der tat, danke für dein Unterstützung.

Netzwerk = AppleIntelE1000e.kext

Sound = Voodoo, AppleALC half da nicht

Hast du mir noch ein tip mit der Grafikkarte? Es wird als AMD Radeon HD 6510 3MB Vram erkannt

was könnte ich machen um die auflösung zu ändern?

Beitrag von „derHackfan“ vom 23. Juli 2017, 13:03

Du kannst mal zum Spaß ohne den Inject ATI booten, dazu im Clover Auswahl Menü mit der Taste O für Optionen und da dann unter Graphics den gleichnamigen Haken entfernen, zwei mal ESC oder Return ganz unten wählen und dann deine Platte booten.