

Erledigt

ML Installation läßt sich nur mit -x starten

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 09:54

Hallo zusammen,

ich bin gerade dabei einen Hackmac für meinen jüngsten aufzusetzen, hat auch alles soweit geklappt, USB Stick habe ich mit UniBeast erstellt, die Installation lief auch ohne große Probleme durch.

Nach der Installation konnte ich das System nicht über den Stick von der Platte booten, ist immer hängengeblieben.

Habe dann die Platte in meinen MacPro gehängt und mit Multibeast Bootfähig gemacht.

Platte läßt sich jetzt Booten mit der Einschränkung, nur mit -x

Wenn der Hackmac mit -v gebootet wird erhalte ich folgende Fehlermeldung (siehe Bild). Hat einer eine Idee was ich dort machen muss???

Hardware:

Board: GB- H61Ma-D2v

Grafik: onboard

Lan: onboard

Sound: onboard

Ram: 2 x 4 GB DDR3 Corair Speicher

Hdd: 1 TB

Beitrag von „bene2103“ vom 28. Februar 2013, 10:05

Ich vermute mal als smbios hast du MacPro eingetragen?

Einfach die AppleTYMCEDriver.kext in S/L/E löschen (ggf. Backup machen) und er sollte wieder normal starten. Die kext braucht du nicht.

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 10:18

Danke dir, habe dort den Mac als MacPro 5.1 eingetragen.

In System/Extensions war der Kext vorhanden, sonst konnte ich ihn nicht auf der Platte finden. Nach dem Entfernen startet der Hackmac zwar, kommt aber nicht mehr aus dem Startbildschirm raus, der hängt jetzt einfach.
Noch ne Idee??

Beitrag von „Ehemaliges Mitglied“ vom 28. Februar 2013, 10:36

boote nochmals verbose, dann siehst Du wo er hängt.

Beitrag von „bene2103“ vom 28. Februar 2013, 10:49

Ich versteh nicht so ganz was das heißt, er kommt nicht mehr aus dem Startbildschirm raus 😄

Wo genau bleibt er stehen? Kommt ein KernelPanic?

Boote einfach -v und lade ein Bild hoch

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 11:04

Habe mal mit -v gebootet.

Kernelpanik hat er keine, er scheint Probleme mit AppleIntelSNBGraphicsFB zu haben.
Der Fehlercode lautet

Faild to load kext com.apple.driver.AppleIntelSNBGraphicsFB (error0xdc008017)

Beitrag von „bene2103“ vom 28. Februar 2013, 11:28

Wenn du die Intel HD3000 nutzt wie es aus deiner Signatur hervorgeht, hast du im BIOS den vram auf 64Mb eingestellt?

Versuche mal mit GraphicsEnabler=No zu Booten

Beitrag von „DoeJohn“ vom 28. Februar 2013, 11:31

Das gleiche Fehlerbild hatten wir gestern hier schon mal.

Installiere mit Multibeast folgendes: "ElliottForceLegacyRTC, EvOreboot, FakeSMC, NullCPUPowermangement, Chimera v1.11.1 r1394, Mac Pro 3,1"!

Sonst erstmal gar nichts anhaken. Du kannst im Nachhinein noch Treiber (Kexte) installieren, auch mit Multibeast!

Evtl. vor dem Neustart, wenn schon vorhanden, in den Extra-Ordner die "org.Chameleon.boot.plist" vom Installationsstick kopieren. Dann neu booten!

Schau mal nach, welche Kexte du noch nicht installiert hast. Gestern war es die NullCPUPowermangement.kext! Einen Bootloader hast du ja schon installiert. Dann mußt du Chimera nicht mehr installieren. Schadet aber nicht, wenn du es trotzdem tust!

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 11:43

Hallo bene2103

ich habe in meiner Signatur meine Mac´s stehen. um den es hier geht, ist der neue von

meinem Sohn. Er hat folgende Hardware:

Board: GB- H61Ma-D2v

Intel Core i3

Grafik: onboard

Lan: onboard

Sound: onboard

Ram: 2 x 4 GB DDR3 Corair Speicher

Hdd: 1 TB

Allerdings war das eine gute Idee, ich teste mal ein paar andere Grafikkarten aus, eventuell gehts ja dann weiter.

Beitrag von „DoeJohn“ vom 28. Februar 2013, 12:00

Welchen Core i3 Prozessor hast du! MacPro 5.1 ist die falsche Definition. Nehme mal MacPro 3,1 (läuft in 99% aller Fälle) oder iMac 12,2!

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 12:30

Danke Trainer,

bin gerade dabei den vorherigen Tipp auszuprobieren, läuft noch nicht

Korrigiere, er läuft jetzt, kann mich anmelden, komme ins Internet nur die Monitorauflösung lässt sich nicht größer einstellen als 1024x768, ich denke das liegt an den 64 MB Grafikspeicher. Den habe ich im Bios auf 1024 MB hochgestellt, wird vom Mac allerdings nicht erkannt.

Danke fürs erste! :hastalavista:

Beitrag von „“ vom 28. Februar 2013, 12:32

Du darfst den Speicher nicht erhöhen, bleibe bei den definierten Vorgaben.

Beitrag von „bene2103“ vom 28. Februar 2013, 12:38

Du musst die "internal graphics Memory size" auf 64Mb einstellen, die Einstellung darunter "[DVMT](#) total Memory size" ist egal, das kannst du irgendwas einstellen.

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 12:46

OK,

welche Vorbereitung muss ich treffen, wenn ich eine Nvidia GTS 250 mit 1 GB Ram einbauen möchte??

Beitrag von „“ vom 28. Februar 2013, 12:47

Nix.

GrapficsEnabler=yes und es sollte laufen,

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 12:54

Wo muss ich das eintragen??

Oder wird das jedes mal vor dem Booten eingetragen??

Beitrag von „“ vom 28. Februar 2013, 12:55

In deine BootPlist aber ich denke das sollte drin stehen, den sonst läuft die Onboard auch nicht korekt.

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 14:01

Danke Gandalf,

der Eintrag war bereis drinn, leider fährt der Mac mit der GTs250 hoch, dann wird das bild schwarz und der Monitor schreibt nurnoch, das kein Kabel eingesteckt sei. im Hintergrund hört man den Mac allerdings arbeiten.

Ist eventuell die [Grafikkarte defekt???](#)

Beitrag von „“ vom 28. Februar 2013, 14:23

Setze das noch mit ein und versuche es.

```
<key>Kernel Flags</key>  
<string>GraphicsEnabler=Yes PCIRootUID=1</string>
```

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 14:48

Hat leider nichts gebracht, Bildschirm wird nach rund 20 Sec schwarz und Mac arbeitet im Hintergrund weiter

Beitrag von „DoeJohn“ vom 28. Februar 2013, 14:50

Wie hast du den Monitor angeschlossen? Ich meine die Intel HD 4000 kann man nur mit DVI oder HDMI anschließen!

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 14:53

Der Monitor ist über ein HDMI Kabel angeschlossen, VGA hat er nicht.

An der Onboard Karte funktioniert ja auch alles, nur kann ich die Auflösung nicht auf 1920 x 1080 einstellen. Er bietet mir hier nur eine Auflösung von 1024 x 768 an.

Darum hatte ich mir eine GTS 250 mit Nvidia Chip aus meinem alten Hackmac ausgebaut, die scheint allerdings garnicht zu laufen.

Muss jetzt leider los, bis später dann und DANKE noch mal für die Tolle Hilfe :ziehharmonika:

Beitrag von „DoeJohn“ vom 28. Februar 2013, 15:04

Stelle das Mainboard-Bios mal so ein, das die Onboard-Grafik ausgeschaltet ist und das die PCIe-Karte als erstes genommen wird!

Die Einstellungen findest du unter Peripherals/Init Display First und Peripherals/Internal Graphics!

Beitrag von „harry.hirsch60“ vom 28. Februar 2013, 15:05

Klappt auch nicht.

Ich lasse es jetzt erst mal so wie es ist, der Kurze kann arbeiten und wenn ich die nächsten Tage wieder im Büro bin, werde ich mich noch mal drann machen.

Vielen vielen DANK noch mal an alle!!!!!!!!!!!!!!

Beitrag von „bene2103“ vom 28. Februar 2013, 15:09

Wenn du die Intel HD Grafik im Bios abschaltest, solltest du den Efi-String in der Boot.plist entfernen, hat bei mir Probleme verursacht, wenn die interne Grafik deaktiviert war

Beitrag von „kungelkunde“ vom 21. Februar 2014, 23:12

Hab auch mal versucht mit der Intel Grafik zu installieren.... nur Probleme

Hab dann eine Ati 5470 verbaut und dann klappte es alles.

So wie es in den Foren beschrieben ist !!!

:goodmorning: