

Erledigt

Yosemite auf AMD Phenom II startet nur im abgesicherten Modus

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 15:47

Hallo,

habe nun schon gefühlte 20 mal versucht Yosemite auf meinem AMD System zum starten zu bewegen. Es funktioniert leider nur im abgesicherten Modus (-x) Die Installation verläuft reibungslos. Dann habe ich über ein Backup System das AppleIntelCpuPowermanagment und einen Bootloader mit Multibeast installiert. Alle NVidia kexte verschoben und neu gestartet. Und immer hängt er im Bootvorgang fest. Bei einer Variante hatte ich es mal geschafft bis auf den Anmeldebildschirm zu kommen, aber da war dann Schluss...

Was könnte ich noch machen....

Grafik ist ne Nvidia 8600GT da meine ATI Karte defekt war...

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 15:53

Hast Du es schon mit GraphicsEnabler=Yes probiert? Sonst starte mal im Verbose-Mode mit -v und mach ein Bilde, wenn der Rechner hängen bleibt.

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 16:16

Habe alle möglichen Varianten durchgespielt ohne Erfolg...

Ok, jetzt habe ich nochmal neu installiert, dann mit Multibeast den Standard installiert und den Bootloader, Kernel neu kopiert und neu gestartet.

Mit den Boot-Flags: -v npci=0x2000 GraphicsEnabler=Yes

Und dann läuft der Rechner durch bis zum weißen Bildschirm mit Maus und dann ist Schluß...

Edit: Maus kann ich bewegen und ab und zu kommt dann mal der drehende Ball...

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 17:05

Dann starte doch mal in Verbose -v und poste ein Bild!

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 20:16

na das habe ich doch gemacht (-v) siehe mein letzten Post und dann hat er ja nicht mehr dort gehangen sondern eben später...wie soll ich da ein Bild machen?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 20:40

Mit irgendwas, iPhone, was auch immer. Es hilft halt meist, wenn wir die letzten Arbeitsschritte Deines Rechners nachvollziehen können..

Upps, was ich jetzt erst sehe und bisher falsch verstanden habe: Du meinst mit AMD nicht eine AMD-Grafik, sondern einen AMD-CPU-Chip! Da wirst Du auf normalem Weg kein Glück haben! AMD-CPU's werden von OS X nicht nativ unterstützt, dafür brauchst Du einen speziellen angepassten Kernel! AMD & ATI, eine Firma, zwei Baustellen! DAS wird eine größere Aufgabe!

P.S.: Ich hab dann mal Deine Überschrift entsprechend geändert..

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 20:43

Ich habe nen AMD Kernel benutzt und mein Maverick funktioniert auch perfekt...

Die Maverick Installation habe ich auf dem Rechner immer noch als Backup System...noch paar Tipps??

Das ich das fotografieren kann, is ja klar, aber er bleibt ja nicht stehen an der Stelle...sondern geht auf den weißen Bildschirm...

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 20:50

Wenn er nach -v in den weißen, bzw grauen Schirm geht, ist er eigentlich durch mit dem Start. Ohne -v ist kann das was ganz anderes sein. Was kommt denn so 2, 3 Minuten nach Grau? Fängt er wieder von vorn an? Starte doch mal von Deinem Backup und reparier im Festplatten-Dienst-Programm die Zugriffsrechte. Wenn es so spät hakt, hängt es da meistens...

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 21:19

Habe ich eigentlich auch schon gemacht...

Wie ich schon oben gepostet habe, hatte ich ihn ja sogar schon mal soweit, dass ich mich sogar anmelden konnte, aber dann ist er da hängen geblieben...

Edit: Nach dem grauen Bildschirm kommt nichts mehr, er bleibt einfach so stehen...

Beitrag von „DoeJohn“ vom 15. Februar 2015, 21:34

Auch schon mit GraphicsEnabler=No gebootet? Wenn du allerdings schon alles durch hast, ist es sehr schwer den Fehler zu lokalisieren. Zudem ist es ein AMD-System! Sind im Bios alle Einstellungen richtig? Bei Yosemite hat sich vieles geändert!

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 21:35

Also die ganzen Boot-Flags habe ich durch...mein Bios habe ich nicht verändert.

Was sollte ich im Bios ändern?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 15. Februar 2015, 21:40

Woher soll ich wissen, was du im Bios ändern sollst. Ich kenne das Bios nicht! Du müßtest die Bios-Einstellungen eben mit denen eines Intel-Boards abgleichen! Die Intel-Einstellungen findest du zu hunderten hier im Forum!

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 21:46

ok, dann muss ich mal schauen....

Edit: wenn ich im Forum suche nach: [Bios Einstellungen](#) yosemite

komme ich auf meinen eigenen Thread!!

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 21:49

Wir haben da eine kleine Liste, vielleicht siehst Du die mal durch.. Aber zu der Grafik-Karte hab ich in unserem Archiv einen Thread gefunden, aus dem ich nicht schlau werde. Vielleicht kannst Du [damit](#) was anfangen?

Spoiler anzeigen

Das Blöde ist, dass die Einstellungen bei jedem Board-Hersteller anders benannt werden. Bei nem anderen CPU-Hersteller natürlich erst recht. Aber die wichtigsten Einstellungen sind: Keine CPU-Extra-Beschleunigung, kein Wake-On-Lan und AHCI an den SATA-Ausgängen. Aber das gilt für Mavericks ganz genau so.. Und ich schätze mal, die Einstellungen zur internen Grafik kannst Du komplett ignorieren...

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 21:50

Deswegen habe ich ja geschrieben, dass ich Mavericks am Laufen habe und das Bios nicht geändert habe...

Der Thread hilft mir auch nicht weiter 😞

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 21:53

Leider ist jede OS X Version empfindlicher geworden, was die richtigen Einstellungen angeht. Bei Yosemite ist der ganze Kram mit der Virtualisierung viel empfindlicher

Beitrag von „schlaubi“ vom 15. Februar 2015, 21:56

Dann werde ich mal die Virtualisierung abschalten...könnte sein, dass die eingeschaltet ist...

Beitrag von „MacGrummel“ vom 15. Februar 2015, 22:25

Dann gib mal Bescheid!

Beitrag von „schlaubi“ vom 16. Februar 2015, 21:22

Ohne Virtualisierung hat sich leider nichts geändert...

Edit: Ansonsten habe ich keine [Bios Einstellungen](#) gefunden, die mit den Empfohlenen für Yosemite übereinstimmen würden

Edit2: Habe jetzt mal ein Bild gemacht kurz bevor der graue Bildschirm kommt. Außerdem habe ich meine ATI Grafikkarte reaktivieren können. Es ist also wieder die ATI Karte verbaut...könnt ihr etwas sehen, was mich weiter bringt??

Beitrag von „MaxBukkit“ vom 16. Februar 2015, 21:25

Nach Bluetooth kommt immer die Grafikkarte. GraphicsEnabler=Yes bitte als Bootflag ausprobieren. (Auf Gross/Kleinschreibung bitte achten)

Beitrag von „DoeJohn“ vom 16. Februar 2015, 21:32

Eshängt tatsächlich an der Grafik! Du bekommst keine Anzeige.

Muß aber auch ehrlich sagen, ich weiß auch nicht, warum! Die Radeon HD 5770 läuft eigentlich OOB mit GraphicsEnabler=No oder Yes!

Mir fällt noch ein Bootargument ein: npci=0x3000 anstatt npci=0x2000

Noch eines: PCIRootUID=1 oder PCIRootUID=0

Beitrag von „schlaubi“ vom 16. Februar 2015, 21:34

Habe ich ja gemacht...siehe Bild...aber auch mit No beides funktioniert nicht

npci=0x2000 und 0x3000 habe ich schon...und PCIRootUID=0 habe ich auch.

Welche Kombination ist auf sinnvollsten?

Beitrag von „DoeJohn“ vom 16. Februar 2015, 21:36

O.K. dann steige ich hier aus, weiß echt nicht weiter!

Beitrag von „schlaubi“ vom 16. Februar 2015, 21:37

Sch...

noch jemand den Idee??

Beitrag von „MaxBukkit“ vom 16. Februar 2015, 21:40

Auch alles mit Yes ausprobiert ?

Beitrag von „schlaubi“ vom 16. Februar 2015, 21:51

Bin gerade dabei...

Warum aber geht das so unproblematisch mit Mavericks??

Beitrag von „DoeJohn“ vom 16. Februar 2015, 22:05

Unter Yosemite hat sich einiges verändert. Da scheint dein Problem wohl auch betroffen zu sein!

Beitrag von „schlaubi“ vom 17. Februar 2015, 21:35

Wenn ich im abgesicherten Modus starten kann, sollte es doch aber an den Treibern liegen oder nicht??

Edit: Habe mich jetzt entschlossen, eine neue Grafikkarte zu kaufen. Welche aktuelle Grafikkarte (so um die 100€) könnte ich da nehmen??

Beitrag von „al6042“ vom 17. Februar 2015, 21:39

Für Hackintosh würde ich NVIDIA empfehlen.

Schau doch mal im Hardware-Center nach einer günstigen Variante.

Beitrag von „derHackfan“ vom 5. November 2015, 22:45

Ich muss den Thread hier mal aufwärmen!

Hat überhaupt jemand aus diesem Forum mal Yosemite auf einem AMD System starten können?

Mit welchem System (bitte den exakten Kernel zur Yosemite Version) und mit welchem Bootloader (boot flags)?

Nur mal so aus Neugierde, Danke.

Beitrag von „TakisGR“ vom 5. November 2015, 23:25

Ja Hackfan ich habe Yosemite Auf AMD läuft sehr gut.

Bootloader laufen Clover und Chamäleon beide ausprobiert

aktuell Chamäleon boot flags kann nicht genau sagen viele ausprobiert bis Install startet kernel für 10.10.5

Beitrag von „thokis“ vom 5. November 2015, 23:39

Ich habe es tatsächlich Vorgestern geschafft Yosemite 10.10.5 mit dem neusten Bronya Kernel zum laufen zu bekommen.

Als Installations Medium hatte ich einen Unibeast-Stick und habe im Nachhinein noch den Enoch-Bootloader drübergebügelt. Als letztes hatte ich den Kernel nach /S/L/Kernels kopiert. Da ich einen Athlon 5350 habe und das eine APU ist, wusste ich schon im Voraus das ich kein

QE/CI haben werde. Zum Installieren reicht es aber allemal, also hatte ich die Installation mit den Bootflags "-v -f npci=0x2000" gestartet und es lief auch. Installiert habe ich es auch noch bekommen, alles ohne Probleme. Da hab ich mal meine GT 610 angeschlossen und geguckt ob das klappten will.

Vom Prinzip her ja, aber es dauert ewig bis man auf dem Desktop kommt. Und dann will es auch nicht wirklich rund laufen. Alles war sehr träge trotz vorhandenem QE/CI. Also habe ich die GT 610 mal gegen meine alte HD 6870 getauscht und die wollte gar nicht gehen. Genau das selbe, ewig lange im Bootscreen und dann nur ein Whitescreen. Ich habe keine Ahnung wie es auf anderen Systemen aussieht aber für mich war das nichts. Nun läuft die Kiste seit gestern mit Mountain Lion und alles wie geschmiert. Sogar die GT 610 läuft ohne Probleme, aber die habe ich zurzeit ausgebaut da ich den kleinen HTPC zu einem NAS/Homeserver umfunktioniert habe. Vermutlich könnte ich nun das gleiche mit Yosemite machen aber für den Fall das man das System produktiv benutzen möchte ist es eindeutig nicht zu empfehlen.

Hier sind der Kernel und der Bootloader falls es jemanden interessiert 😊

<http://www.hackintoshosx.com/f...e-10105-kernel-by-bronya/>

<http://www.insanelymac.com/forum/files/file/71-enoch/>

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. November 2015, 16:56

[@TakisGR](#) Danke und Ja mit einer FX CPU habe ich das auch schon öfter gelesen. 👍

[@thokis](#) Danke und Ja auch mit einer APU finde ich das sehr interessant. 👍

[@Alle](#) Hier her mit euren AMD Systemen, Bitte.



Beitrag von „derHackfan“ vom 7. November 2015, 01:20

Der Satan war persönlich da! 😈

Jetzt habe ich doch tatsächlich auf meinem AMD System (MSI Board) Yosemite zum laufen gebracht.

Wie geil ist das denn? Leider so geil, ich werde nicht mehr nüchtern. 🍷

Das muss man sich mal vor Augen führen, 10.10.0 - 10.10.4 ... Kernel Panik ... 10.10.5 ... Ich fahre dann mal hoch ... Hallo???

Beitrag von „thokis“ vom 7. November 2015, 12:17

[@derHackfan](#) Ja es ist tatsächlich komisch war bei mir genauso. Wollte schon vor ca 5-6 Monaten Yosemite mit den dazugehörigen Kernels zum laufen kriegen hat aber nie gefruchtet. Nur mit 10.10.5 hat es geklappt. Aber wie gesagt es war nicht so wie ich es wollte bzw. unbenutzbar für den täglichen Gebrauch, aber als Server ohne QE/CI geht das allemal klar 😄