

Erledigt

R9 390X und Yosemite 10.10.5 macht Blackscreen

Beitrag von „stackbage“ vom 31. Januar 2016, 08:11

Wie im neuen Titel, und meiner Signatur, zu entnehmen, habe ich neue Hardware, aber das gleiche Problem ... Blackscreen.

1. Yosemite Install-Stick mit Unibeast erstellt, Clover ist der Bootloader.
2. Clover mit UEFI installiert.
3. Yosemite einmal komplett neuinstalliert, mit der neuen Hardware gar kein Problem. Verließ reibungslos.
4. Nach der Installation Kernel in den Kernels Ordner kopiert via Terminal - Kernel ist der 10.10.5 RC3 von Bronya.
5. Hacki bootet durch bis zum Blackscreen. Wenn ich in der Clover-Config den Haken bei InjectATI setze bekomme ich zunächst einen Blackscreen mit Brummkreisel und nach einiger Zeit wird der Bildschirm komplett schwarz und hat kein Signal mehr. Ich weiß aber dass ich in der Konfiguration bin, denn die nette Stimme im Sprachauswahlmenü erklärt mir was zu tun ist. 😊

Lasse ich den Haken weg bei InjectATI bekomme ich direkt Schwarzbild und nach ungefähr der gleichen Zeit bekommt der Bildschirm dann auch kein Signal mehr.

Den Patch in der AMD Radeon X4000.kext habe ich gemacht, bringt aber zumindest bei Yosemite nichts. Habe Mavericks jetzt mit der neuen Hardware noch nicht getestet.

Jemand Ideen?

Danke, wie immer, schon mal im vorraus. 😊

Edit: Sorry, ich hab schon wieder ein neues Thema aufgemacht obwohl ich meinen anderen Thread "Yosemite Versuch #2" nur um das hier erweitern wollte. Irgendwie bekomme ich das nicht so hin. 😞 Ich hoffe, ich stifte nicht zu viel Verwirrung!

Beitrag von „derHackfan“ vom 31. Januar 2016, 09:08

Wird die R9 390X denn überhaupt unterstützt, dann muss da noch was in Clover eingetragen werden.

Hast du eine neue Grafikkarte gekauft, mir war so als war da eine HD 7850 in deiner Signatur. Eine einfache OOB Grafikkarte würde ja auch reichen, hast du noch was anderes rumliegen, nur um auf den Schreibtisch zu kommen.

Bitte nicht noch einen Thread aufmachen, [hier](#) hast du geschrieben dass er installiert, dann bleiben wir jetzt hier?

Edit: Ich habe deine Überschrift mal angepasst.

Beitrag von „YogiBear“ vom 31. Januar 2016, 13:11

Was genau hast du denn in der AMD Radeon X4000 gepatchet? Eigentlich ist die 290X bzw. 390X dort schon drinnen (0x67B01002) ...

Ich vermute eher ein Problem mit dem Framebuffer, denn die Installationsroutine läuft ja weiter. Versuche in Clover bei der Sektion Graphics Werte für "VideoPorts" und den gewünschten Framebuffer ("FB Name") einzutragen. Mögliche Framebuffer wären: Futomaki, OPM, Baladi, Exmoor.

Beitrag von „stackbage“ vom 31. Januar 2016, 19:26

[@derHackfan](#) Genau. Ich habe mir vor ein paar Tagen die 390X gekauft. Vorher hatte ich eine HD7850 drin.

Mit der HD7850 hatte ich mit Yosemite allerdings das gleiche Problem. Soweit ich weiß haben Leute die 390X am laufen. Der ein oder andere hat zwar Auflösungsprobleme aber die bekommt man bestimmt in den Griff.

Clover erkennt die Graka übringens als 290X.

Eine Idee was noch eingetragen werden müsste?

[@YogiBear](#) ich meine diesen Patch: [Yosemite Versuch #2](#)

So weit ich gesehen habe waren die 67B01002 nicht eingetragen oder habe ich die einfach übersehen? 🤔

Was muss ich bei den Ports eintragen? Einfach die Anzahl der Anschlüsse?

Edit: [@derHackfan](#) [@YogiBear](#) Die Probleme mit Blackscreen ect. traten erst mit dem Kauf meines neuen Mainboards auf. Vorher hatte ich ein Asus drin. Wollte aber UEFI Unterstützung und habe mir deswegen dann das Gigabyte gekauft. Eventuell liegt da das Problem? Wenn ja, könnt ihr mir ein AM3+ Board empfehlen das UEFI kann und evtl. besser unter OSX unterstützt wird?

Edit 2: [@YogiBear](#) Ich habe es mit -x ins System geschafft. Jetzt habe ich das Problem das ich Clover nicht auf die Mac Platte installieren kann. Die endet immer damit dass die Installation fehlgeschlagen ist. Eine Idee wie ich Clover auf die Platte bekomme?

Beitrag von „griven“ vom 2. Februar 2016, 20:47

Installiere Clover mal nicht in die EFI Partition dann klappt es. Der Fehler tritt auf, wenn Du Clover in die EFI Partition installieren möchtest diese aber nicht im FAT Format formatiert ist. Alternativ kannst Du die EFI Partition auch entsprechend formatieren wie steht unten im Info Fenster des Clover Installers wenn Du install in ESP anklickst.

Beitrag von „YogiBear“ vom 2. Februar 2016, 23:42

Ich kann leider keine Empfehlung für AMD-Boards aussprechen, da ich auf Intel umgestiegen bin (war das warten auf Mod-Kernels leid)

Genau, einfach die Anzahl der Anschlüsse eintragen. Zumindest im ersten Versuch. Wenn die Karte zu stark vom Standardlayout abweicht, gibt es noch die Möglichkeit einen GFramebuffer exakt an DEINE Karte anzupassen und die Anschlüsse inkl. Anschlussreihenfolge dort zu einzupflegen.

Beitrag von „derHackfan“ vom 2. Februar 2016, 23:52

Zitat von stackbage

Die Probleme mit Blackscreen ect. traten erst mit dem Kauf meines neuen Mainboards auf.

Ich kann mir nicht vorstellen dass es mit dem neuen Mainboard zu tun hat, meiner Meinung und Erfahrung nach liegt es an der Grafikkarte.

Die AMD Kernel Entwickler arbeiten zur Zeit an einem Fehler (kleine grüne Icons mit FX CPU's), aber einen Black Screen hat keiner zu beklagen.

Natürlich muss es auch der richtige Kernel sein, aber da bekommst du eher einen Reboot oder landest direkt auf dem Desktop.

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 00:04

Wie würde das denn mit einem angepassten GFramebuffer funktionieren?

Wenn ich die AMD8000Controllrr.kext lösche komme ich auf den desktop. Auflösung stimmt soweit auch, allerdings bauen sich die Bilder, wenn ich zum Beispiel den Finder öffne, nur ganz langsam nach und nach auf. Also null QE/CI. Zweiter Bildschirm der am DVI hängt wird auch. Nicht erkannt.

Kopiere ich die AMD8000Controller.kext wieder ... Schwarzbild ...

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „rubenszy“ vom 4. Februar 2016, 00:28

So welche [SMBIOS Version](#) hast du?

Zu den Einstellungen, AMD8000Controller.kext da der von Nöten ist, wenn die Werte vom ATI7000Controller.kext nichts bringen.

In den Rot Umrandeten alles eintragen dann dürfte es grob klappen FB ist entweder Futomaki oder Hamachi 7000 Controller, Baladi beim 8000.

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 00:40

Was muss in den ati connectors controller? Sorry für die nooby question. 😄 Bin noch nicht so lange mit clover unterwegs.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „rubenszy“ vom 4. Februar 2016, 01:04

7000 oder 8000 je nach FB

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 01:13

So einfach. 😊 Probiere ich morgen gleich aus! 😊

Edit: [@rubenszy](#) Habe jetzt alles in der config.plist eingetragen wie beschrieben. Wenn ich 8000 eintrage bekomme ich wieder blackscreen mit applekreisel ... Nach einiger Zeit wird der Bildschirm komplett schwarz und ich komme ins Einrichtungsmenü (weiß ich, weil eine Stimme mir erklärt was ich tun muss). Trage ich 7000 ein bekomme ich nur Schwarzbild und es passiert nichts weiter.

Beitrag von „rubenszy“ vom 4. Februar 2016, 17:49

Lade mal die config hier hoch

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 18:25

Bitteschön. 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2016, 18:38

Versuch mal diese hier ...

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 19:22

Ne, leider nicht. Wieder Blackscreen. 😞

Ich könnte es nochmal mit der HD7850 versuchen. Aber der Sinn ist ja, dass ich auf Windows vernünftig zocken kann. Für Mac brauche ich die Grafikleistung nicht. Da muss "nur" der Prozessor laufen und Leistung bringen. Aber an dem scheitert es ja nicht.

Beitrag von „rubenszy“ vom 4. Februar 2016, 19:25

Probier die mal aus SMBIOS habe ich erst mal auf die Version 5.1

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 19:37

Leider auch Blackscreen. 😞 ... Verzweiflung! 😄

Ich danke aber schon mal für die tolle Hilfe bis hierhin und das ihr so geduldig mit mir seid. 😄

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2016, 19:38

| [Zitat von stackbage](#)

Ich könnte es nochmal mit der HD7850 versuchen.

Das ist eine gute Idee, du versuchst dich ja an einem AMD System und da ist es (erst mal) wichtig auf den Desktop zu kommen.

Meine Frage wäre auch welchen Port du an der Grafikkarte nimmst, ob du mehrere Monitore verwendest, was sonst noch so an USB Gedöns am Rechner steckt?

Mich persönlich interessiert welchen Kernel du benutzt und ob du mit nur drei Boot Flag (-v npici=0x3000 kext-dev-mode=1) auskommst?

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 19:44

- Verwenden tue ich zwei Monitore: 1x HDMI 1x DVI
- Am USB hänge zur Zeit nur Maus und Tastatur, alles andere habe ich zunächst erstmal abgezogen
- Als Kernel verwende ich den 10.10.5 RC3 von Bronya
- Bisher habe ich immer die Kernelflags verwendet die in meiner config.plist stehen/standen, also definitiv mehr als die drei!

Edit: Habe jetzt kurzer Hand mal eben die HD7850 in den Rechner geschmissen, gleiches Problem. Entweder kompletter Blackscreen oder Blackscreen mit Applekreisel. Ich verstehe es nicht. Mit meinem ASUS M5A78L/USB3 hat es ja funktioniert. Seitdem neuen Board gehts nicht mehr. Habe jetzt sogar nochmal ein anderes Mainboard ausprobiert (obwohl ihr ja schon meintet, dass es wahrscheinlich nicht mit dem Mainboard zusammenhängt), nochmal von ASUS (M5A97 Evo R2.0), aber wie man sieht, nichts. Bin echt kurz davor das alte ASUS wieder reinzuschrauben nur um auszuprobieren, allerdings müsste ich dann alles neu installieren, auch Windows ect, weil das kein UEFI hat.

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2016, 19:53

Geht denn ein Start und ein Bild (Desktop) mit dem Boot Flag -x (Safe Mode) in Clover?

Beitrag von „rubenszy“ vom 4. Februar 2016, 20:02

Lädt der wenigstens durch

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 20:17

[@derHackfan](#) Mit "-x" kein Problem. Bin soeben auf dem Schreibtisch. Dauert aber ewig bis sich irgendwas aufbaut.

[@rubenszy](#) Er lädt auf jeden Fall durch. Bis eben zum Blackscreen, wo eig. Einrichtung bzw. Login kommen sollte.

Edit: Ich weiß nicht ob ihr den Edit von meinem Post vorhin gesehen habt. Ich habe jetzt erstmal wieder die HD7850 rein geschraubt ... Aber eben selbiges Problem ...

Beitrag von „rubenszy“ vom 4. Februar 2016, 20:35

Wieso hast du bei Clover eigentlich unter ATI ein FakeID eingetragen brauchst doch eh nicht.

Du kannst auch mal Basset, Greyhound und Baladi als 9000 Controller probieren.

8000 - 9000 Controller
3xx Framebuffer Personalities
Baladi

Basset
Exmoor
Greyhound

einfach mal durch testen.

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 20:52

Habe irgendwo gelesen, dass das reichen würde. 😄 Okay ich teste mal durch!

Edit: [@rubenszy](#) Ich habe mich gerade nochmal im Internet schlau gemacht. Es scheint ein grundsätzliches Problem mit der 390X und Yosemite, vor allem 10.10.5, zu geben. Geschildert wird genau mein Problem. Blackscreen mit Kreisel. Derjenige der den Post geschrieben hat, hat die Karte allerdings nach seinen Aussagen unter El Capitan laufen. Ich darf ja keine Links posten ... wäre das vllt eine Möglichkeit?

Beitrag von „YogiBear“ vom 4. Februar 2016, 22:11

Sofern du einen passenden Kernel hast, kannst du dich an El Capitan versuchen. Ansonsten würde ich die Kexte von 10.10.4 manuell bzw. per KextUtility über die eigentlich neueren installieren...

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 22:15

Soweit ich weiß ist die Mischung: AMD+El Capitan+Clover aber nicht so super oder? Auf AMDs lässt sich El Capitan doch nur per Enoch installieren und ich müsste ja mit UEFI installieren. Eine Idee wie das geht? Oder vllt doch eine Möglichkeit mit Clover zu installieren?

Das wäre natürlich auch eine Möglichkeit, aber wo bekomme ich die ganzen Kexte her? 😊

Beitrag von „YogiBear“ vom 4. Februar 2016, 22:20

Entweder mit Pacifist (oder ähnlichem Programm) aus dem Kombo-Update von der Apple-HP extrahieren oder von einem Rechner, der noch mit 10.10.4 läuft 😊 Evtl. hat [@griven](#) noch etwas im direkten Zugriff?

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2016, 22:37

Es gibt einige bei Insanelymac, die El Capitan mit Clover am laufen haben, dass geht aber nur mit einem UEFI Board.

Dazu machen die FX CPU's diese kleinen grünen Fehler bei einigen Icons, ausserdem brauchst du dann auch den FX Kernel, da gibt es Dutzende zum testen.

Der Bronya Kernel soll laut "himself" sogar ohne FakeSMC.kext und NullCPUPowermanagement.kext booten ... Systemdefinition ist beinahe Wurscht (Mac 2001).



Auf meinem normalen BIOS Board läuft El Capitan tatsächlich nur mit dem Enoch Bootloader, irgendwas haben die da eingebaut (bzw. fehlt bei Clover) zum patchen.

Ich habe alles möglich in Clover ausprobiert und eingestellt, nach dem Clover Menu gibt es einfach nur diesen blöden "_", Thats all Folks. 😭

Also würde ich auf jeden Fall erst mal bei Yosemite bleiben, das läuft wenigstens und die (guten) Kernel sind auch verlinkt.

Beitrag von „stackbage“ vom 4. Februar 2016, 22:56

Okay überzeugt. 😊 Ich extrahiere gerade die 10.10.4 kexte. Mal schauen ob das was hilft.

Sollten alle stricke reißen und ich mich vor Verzweiflung fast aus dem Fenster schmeiße sollte ich vllt doch drüber nachdenken auf Intel zu wechseln. 😊 Aber noch habe ich Hoffnung und Motivation. Mich hat der Ehrgeiz gepackt das zu schaffen. 😊

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 4. Februar 2016, 23:11

Vielleicht kann ich deinen Ehrgeiz noch ein wenig pushen, hier noch was zur weiteren Motivation und Zielgebung.

Beitrag von „YogiBear“ vom 4. Februar 2016, 23:29

Komm' ruhig auf die blaue/dunkle (Intel-)Seite - wir haben auch Kexte 😊

Beitrag von „stackbage“ vom 5. Februar 2016, 00:43

Also das extrahieren der kexte von 10.10.4 und 10.10.3 haben auch beide nichts gebracht. Ich habe absolut keine Ahnung mehr was man noch tun soll. Aus irgendeinem Grund will die Karte einfach nicht. Ich weiß nicht ob die Karte bei dem anderen lief weil er Intel nutzt und damit auch ein Intel Board und das vllt einfach besser harmonisiert keine Ahnung. Ich bin verzweifelt.

😊 Ich hab doch jetzt eig alles durch was man machen kann.

[@YogiBear](#) Würde ich doch glatt machen. Zur Zeit ist das aber alles eine Geld Frage. Hab die

knapp 600€ gerade nicht auf Tasche. 😊

Obwohl du, [@YogiBear](#), doch noch meinstest dass es die Möglichkeit gibt einen GFramebuffer zu erstellen. Wie genau läuft das da ab?

Edit: Okay, auf Grund meiner Verzweiflung habe ich es jetzt doch gegen aller Aussagen mit El Capitan versucht. Version 10.11.2 soll es sein. Hab mich nochmal durch Foren gelesen und es scheint so als würde die Karte auf El Capitan laufen. Also gesagt getan, USB Stick erstellt mit Unibeast, Kernel auf den Stick kopiert ...

Folgendes Problem tritt auf ... er bleibt genau hier hängen:

https://www.dropbox.com/s/tpb0..._20160205_045957.jpg?dl=0

Edit 2: Okay, er bootet jetzt durch und ratet was passiert? Blackscreen und Kreisel. Also irgendwas scheint mit meinem Setup einfach nicht zu stimmen. 🤔

Beitrag von „YogiBear“ vom 5. Februar 2016, 22:14

Schau mal hier: <https://www.hackintosh-forum.d...age=Thread&threadID=23372>

Beitrag von „stackbage“ vom 6. Februar 2016, 15:42

Danke, aber die Anleitung hat wie es aussieht auch nichts genutzt.

Okay, nur mal angenommen ich würde verzweifelt auf Intel umsteigen ...
Meint ihr folgende Teile würden funktionieren? :

http://www.mindfactory.de/prod...-So-1151-WOF_1010017.html

http://www.mindfactory.de/prod...DR4-ATX-Reta_1010546.html

http://www.mindfactory.de/prod...L13-Dual-Kit_1012486.html

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2016, 15:56

Ich würde das GA-Z170X Gaming 3 empfehlen. Davon läuft hier schon mindestens eines im Forum.

Allerdings ist ein Skylake schwieriger zu installieren als ein normaler Hacki

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. Februar 2016, 16:02

Du meinst der [@stackbage](#) hat die Wahl zwischen Pest und Cholera? 🤔

Auf jeden Fall sei ihm ein erfolgreicher Umstieg gegönnt, man will ja auch mal ein Erfolgserlebnis feiern.

Beitrag von „stackbage“ vom 6. Februar 2016, 16:19

[@ralf.](#) Okay, danke. 😊 Schwieriger weil Skylake in Macs noch nicht verbaut sind? Und was wären die Schwierigkeiten?

[@derHackfan](#) Ich würde auch lieber nicht umsteigen und nicht aufgeben. Erstens wegen des Geldes und zweitens weil es geil wäre den AMD Rechner zum laufen zu bekommen, aber weil

ich viel mit Musikbearbeitung und solche Sachen zu tun habe, was viel Prozessorleistung braucht, wäre auf Intel umzusteigen eine einfachere und stabilere Möglichkeit. 🤔 Ich denke ja auch noch drüber nach. Noch ist nichts besiegelt. Bis ich das Geld zusammen habe wird getüffelt. 😁

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2016, 16:29

Es kommt noch eine Menge zusätzlicher Probleme hinzu. USB, IGP, NVIDIA-Webdriver
Ein normaler Installationstick funzt da nicht,

Nur ein Beispiel: wenn man vergißt die IGP im Bios abschalten, hat man auf dem Monitor nur bunte Muster.

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. Februar 2016, 16:36

[@stackbage](#) Kommst du aus der Nähe - Umkreis von Stadt Bremen?

Beitrag von „stackbage“ vom 6. Februar 2016, 16:42

Aber für Intel boards kann man doch dsdt's patchen oder? Also womit man dann Dinge wie USB ect patchen kann ...

Leider nicht [derHackfan](#). Komme aus NRW Nähe Essen.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „ralf.“ vom 6. Februar 2016, 16:52

Ein AMD ist mit Sicherheit leichter zu installieren. Ich hab mit beiden Erfahrung.

EDIT

und dein FX-9370 ist auch nicht gerade langsam. Nur die immense Wärmentwicklung des AMD FX wäre für mich ein Problem.

Beitrag von „stackbage“ vom 6. Februar 2016, 17:08

Naja, ich verzweifle gerade an meinem AMD Rechner. 😄

Ne langsam ist der absolut nicht. Das stimmt. Hab auch eine Wasserkühlung laufen. 😊

Edit: Okay ich habe jetzt gerade nochmal mit Mavericks probiert. Hab in die amd7000controller.kext die ID von der graka eingetragen und ich komme auf jeden Fall schon mal auf den Schreibtisch und das sogar mit 1080p. Graka wird als 290x erkannt allerdings nur mit 7mb vram. Also wirklich fluffig läuft das System nicht. Zweiter Bildschirm der per DVI angeschlossen ist wird auch nicht erkannt.

Aber damit bin ich schon mal weiter als die letzten versuche ...

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. Februar 2016, 20:55

Was hast du jetzt als Bootloader verwendet und welche Boot Flag benutzt du?

Ich habe da nach Mountain Lion eine Verdichtung der Boot Flag beobachtet, waren es vorher 6 oder mehr sind es jetzt nur noch 3 Boot Flag.

Für Mavericks und Yosemite und El Capitan brauche ich nur noch -v npci=0x3000 kext-dev-mode=1 und komme damit immer auf den Desktop.

Den GraphicsEnabler=Yes/No oder den Inject Nvidia/ATI zähle ich mal nicht mit, ist ja auch von Karte zu Karte unterschiedlich.

Meine HD 7770 und HD 7850 und R9 280X brauchen keinen Inject ATI, brauchen auch kein FB Eintrag unter Graphics in der config.plist.

Du bist doch jetzt wieder mit der HD 7850 im System unterwegs?

Beitrag von „YogiBear“ vom 6. Februar 2016, 20:57

Dann musst du jetzt eigentlich nur noch einen passenden FrameBuffer setzen um auch den restlichen VRAM sowie QE/CI (Hardwarebeschleunigung) nutzen zu können.

Beitrag von „stackbage“ vom 6. Februar 2016, 23:30

[@derHackfan](#) Als Bootloader kommt Clover zum Einsatz. Boot Flags die zur Zeit bei mir gesetzt sind, sind: arch=x86_64, npci=0x3000, kext-dev-mode=1, PCIRootUID=0 und Kernel=amd_kernel.

Tatsächlich bin ich gerade mit der 390x unterwegs. 😊

[@YogiBear](#) Das ist dann jetzt wohl eine Test-Sache. 😊

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 6. Februar 2016, 23:44

Wenn du mal einen Augenblick etwas Luft hast, dann teste doch mal ob du mit weniger Boot Flag auf den Schreibtisch kommst.

Natürlich nach dem du die R9 390X zum laufen bekommen hast, immer schön Step by Step, erst mal den FB für Clover finden.

Beitrag von „stackbage“ vom 6. Februar 2016, 23:45

Kannst du mir noch mal schnell mögliche fb's schreiben? Das wäre lieb. 😊

[@YogiBear](#) Ich habe jetzt sämtliche FB's durchprobiert. Keine Veränderung. 🤔

[@derHackfan](#) Mal angenommen ich würde mir einfach eine günstige OOB Graka kaufen und die zusätzlich zu meiner R9 einbauen und dann in der config.plist die fakeid eintrage ect. Ist es dann möglich dass er nur mit der einen Grafikkarte startet und die R9 links liegen lässt? Weil wie gesagt, für Mac brauche ich keine Grafikleistung.

Beitrag von „derHackfan“ vom 13. Februar 2016, 18:35

Ich meine ja, hatte das mal mit einer zusätzlichen HD6450 getestet.

Das Problem ist dabei aber, dass du vor dem Start immer im BIOS auf PCIe1 oder PCIe2 umstellen musst, was dann schon nervlich ist.

Aber ein Versuch macht klug und eine gebrauchte Nvidia kostet bei Ebay nicht viel.

Edit: Vielleicht geht dann auch noch was mit Clover ...

Beitrag von „stackbage“ vom 13. Februar 2016, 18:37

Ich glaube dann werde ich das mal testen. Wäre ja die optimale Lösung. 😊

@derHackfan könnte die Graka funktionieren? <http://www.mindfactory.de/prod...-x16--Retail-952649.html> Nur damit ich mich nicht doch wieder verkaufe .. 😄

Beitrag von „derHackfan“ vom 17. Februar 2016, 19:30

Das wäre ja ein Tausch Wildsau gegen Hausschwein, du hast immer noch ein AMD System was nicht startet, schon vergessen? 😄

Kauf dir bei Ebay eine gebrauchte Grafikkarte für wenig Geld, eine aus unserem Hardware Center die OOB läuft, alles andere macht es noch schwieriger.

Beitrag von „stackbage“ vom 18. Februar 2016, 20:12

Aber die 750ti von Gigabyte steht doch im Hardware Center.

Ich komme ja ins System... Nur wird die r9 390x nur als 290x erkannt was ja nicht schlimm ist, aber ich bekomme nur 7mb vram angezeigt. Und den bekomme ich nicht hin. Mit keinem framebuffer. Deswegen eine zweite Karte die oob läuft um osx vernünftig laufen zu haben.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Februar 2016, 20:21

Was hast du denn schon versucht um sie hinzubekommen? Ozmosis oder Clover?

Beitrag von „stackbage“ vom 18. Februar 2016, 20:55

Hi, ich nutze clover. Ich habe sämtliche Einstellungen in der config.plist probiert und sämtliche framebuffer habe ich auch durch. Morgen bin ich wieder zu hause da kann ich nochmal meine derzeitige config.plist hochladen.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 18. Februar 2016, 21:18

[Zitat von stackbage](#)

Aber die 750ti von Gigabyte steht doch im Hardware Center

Die braucht aber den WebDriver und das macht es nicht gerade einfacher, ich dachte an was einfaches GT210, GT440, GT640, HD 6450, usw.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 18. Februar 2016, 21:52

Mal das hier in Betracht gezogen? Ist immer die letzte Möglichkeit. Ansonsten kannst du die GPU noch umtauschen? Welche Framebuffer hast du ausprobiert?

http://www.rampagedev.com/?page_id=82

Beitrag von „stackbage“ vom 19. Februar 2016, 01:44

Die Seite habe ich auch schon gefunden aber nicht ganz gerafft wie das geht.

7xxx/2xx Framebuffer Personalities

GraphicsEnabler=No

Aji

Buri

Chutoro

Dashimaki

Ebi

Gari

Futomaki

Hamachi

OPM

Ikura

IkuraS

Junsai

Kani

KaniS

DashimakiS

Maguro

MaguroS

3xx Framebuffer Personalities

Baladi

Basset

Exmoor

Greyhound

OPM

Ob ich die graka zurückgeben kann müsste ich gucken. Dafür müsste ich aber erstmal eine Ersatzgpu finden die mindestens genauso gut ist und genau so günstig ist.

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Februar 2016, 06:50

Vor allem müsste die neue Grafikkarte zu 100% OOB laufen, sonst macht es das an einem AMD System nicht leichter.

Zitat

Ich komme ja ins System... Nur wird die r9 390x nur als 290x erkannt was ja nicht schlimm ist, aber ich bekomme nur 7mb vram angezeigt.

Und das kann dir auch mit der neuen Karte passieren, deswegen reite ich so auf einer kleinen Karte z.B. GT 210 rum.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 19. Februar 2016, 07:41

Wieso dann nicht einfach eine 290x oder 380x kaufen? 😊 Wofür wird sie denn benutzt?

Beitrag von „derHackfan“ vom 19. Februar 2016, 09:33

Weil die AMD Kernel für FX CPU's einen kleinen Fehler haben, sie produzieren grüne Icons und andere Grafik Artefakte.

Um also von Anfang an die Fehlerquellen gering zu halten, würde ich eine andere billige OOB Karte von Ebay und Co. verwenden.

Die AMD Kernel für Phenom II und Athlon haben dieses Problem nicht, da laufen die AMD und Nvidia Karten so wie man es erwartet.

Edit: Die Entwicklungs und Test Kernel Forces kann ja jeder mitlesen ... 👍

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 05:52

[@kuckkuck](#) Die R390X würde ich schon gerne behalten weil ich auf Windows schon sehr aufwendige Spiele zocke und auch videoschnitt mache.

[@derHackfan](#) Die gt210 würde auf jeden Fall oob ohne weiteres zu tun laufen? Die reicht dann zwar zunächst mal nur fürs browsen oder so aber wenn sie läuft... Über eine Leistungsfähigere graka kann ich mir dann ja immer noch Gedanken machen. Die 30€ tun ja nicht so weh.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 06:41

Wenn du sie sowieso behalten willst, wieso sie dann nicht zum laufen bringen? Gibts dazu keinen thread?

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 07:05

Versuche ich ja schon seit geraumer Zeit aber aus irgendwelchen Gründen weigert sie sich. Ich habe schon gelesen das leute die Karte zum laufen gebracht haben. Bei mir will es nicht klappen.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 07:20

Dann mach doch dafür noch einen thread auf, hast du Ozmosis dann können wir es mit einem DSDT Patch in verbindung mit verschiedenen Framebuffern versuchen sowie Geräte ID verändern versuchen ([al6042](#) ist hier sehr begab[🤔]) wenn du Clover hast, dann ist sogar noch mehr möglich wie zB Ports ändern



Einen Versuch ist es wert, wir haben hier viele Genies am Start :p

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Februar 2016, 08:18

[@kuckkuck](#) Halte ich für keine gute Idee, weil es sich ja immer noch um das AMD System mit Bulldozer handelt.

Schon gesehen?

Edit: Aber mach doch wenn du dich abarbeiten möchtest ...

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 16:11

Ich könnte es versuchen. Ich bezweifle allerdings auch das sich jemand daran abarbeiten will. Soweit ich weiß ist bei AMD Systemen ja nicht viel mit DSDT und so weiter...

[@kuckkuck](#) Nein ich verwende kein OzMosis weil eben AMD System. Alles was ich habe ist Clover. 😊

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 20:27

Ach klar findet man da jemanden, als ich mal ein Problem mit meiner AMD GPU hatte haben wir das Thema in 6 komplett vollen Seiten abgearbeitet 😊 Aber natürlich bleibt das dir über lassen 😊

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 20:34

Aber bei mir ist es ja nicht nur die AMD GPU. Sondern mein System ist ja ein reines AMD System. AMD CPU, AMD Motherboard, AMD GPU... Und wie gesagt, soweit ich weiß gibt es für AMDs keine DSDTs und Patches und schon gar kein ozmosis.

Aber ich kann es natürlich trotzdem mal in einem neuen thread probieren und gucken ob sich jemand mit mir die Arbeit machen will. Was meinst du [@kuckkuck](#) denn in welchem unterforum ich es am besten versuchen sollte?

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Februar 2016, 20:43

Du kannst doch hier weiter machen, wir haben ja erst vier Seiten (mit neuer Überschrift vielleicht).

Ich kann das nicht oft genug schreiben, selbst wenn du die R9 390X auf einem Intel System zum laufen bekommst, dann muss das noch lange nicht mit der FX CPU so sein. Auch habe ich noch keinen Hackintosh mit FX 9370 gesehen, die meissten haben den (VW Käfer) FX 8350, zusätzlich die grünen Icons oder andere Artefakte (Kernel bedingt). Meine Empfehlung zu einer GT 210 oder GT440 oder GT 640 soll ja erst mal nur für OS X sein, unter Windows zum gamen läuft ja deine R9 390X ohne Probleme.

Edit: Es gibt einen Thread für DSDT.aml von AMD Systemen, aber da kommt keine Rückmeldung oder Erfolgserlebnisse, kann man bei Interesse mit Google suchen.

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 21:20

[@derHackfan](#) Ja es kann schon gut sein das du Recht hast... Vielleicht ist eine weitere GPU auch wirklich DIE Lösung, aber eine Frage habe ich noch an stackbage: Wie lautet deine jetzige Device ID?

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 21:32

Die jetzige device Id ist 0x67B01002

Ich glaube mit einer der Grafikkarten die [@derHackfan](#) vorgeschlagen hat kann man ja erstmal nichts falsch machen. Die sind ja so günstig das es finanziell selbst wenn man sie irgendwann austauscht nicht weh tut.

[@derHackfan](#) kannst du mir eine von den Karten besonders empfehlen? Das du sagst die Karte funktioniert hundert pro ohne Probleme und oob?

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Februar 2016, 21:37

Ich gebe keine Garantie oder Gewährleistung sondern nur Wissen und ein paar Links. 😊

1. [Asus G 210 / EN 210](#)
2. [Gigabyte GV-N210SL-1GI](#)
3. [Zotac Zone GeForce GT640](#)

Suche dir eine aus ...

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 21:50

Okay habe mir jetzt erstmal die Asus g210 bestellt. Schauen wir mal. 😊

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 22:01

Und wie stehst mit OS sowie der Anzeige der Karte in über diesen Mac und dem SMBios? 😊

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 22:11

Was meinst du mit OS?

Im smbios ist er als Mac Pro 6,1 eingetragen. Im über diesen Mac ist die Karte als R9 290X mit 7mb Vram erkannt.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 22:41

Welches Os X also Yosemite oder El Capitan?

Beitrag von „stackbage“ vom 20. Februar 2016, 22:54

Tatsächlich habe ich zur Zeit nur Mavericks laufen. Aber ich werde sicherlich wieder auf Yosemite gehen. Für El Capitan sind mir die Kernel noch nicht weit genug.

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 20. Februar 2016, 23:09

Yosemite wäre für die R9 380x sicherlich die beste Lösung da es sich um eine neuere Karte handelt 😊

Beitrag von „derHackfan“ vom 20. Februar 2016, 23:50

[Zitat von stackbage](#)

Tatsächlich habe ich zur Zeit nur Mavericks laufen.

Ich komme nicht mehr mit, welche Grafikkarte und welchen Kernel verwendest du denn, Mavericks mit der R9 390X OOB?

Dachte eigentlich wir arbeiten an Yosemite 10.10.5 (laut Überschrift), jetzt sind wir bei Mavericks 10.9.5, morgen bei El Capitan 10.11.3?

Können wir da mal verbindliche Fakten schaffen, das Benutzerprofil würde sich ja anbieten, aber das kann nur der [@stackbage](#) editieren.

Beitrag von „stackbage“ vom 21. Februar 2016, 01:43

Okay. Erstmal entschuldige ich mich für die ganze Verwirrung. Ich bin durch die OSX Versionen gesprungen in der Hoffnung dass es bei irgendeiner klappt.

Um jetzt mal klar zu stellen was ich erreichen will.

Ich verwende das, was in meiner Signatur steht sprich, die R9 390X. Als OSX Version würde ich gerne Yosemite benutzen. Wie [@kuckkuck](#) schon sagte werde ich damit im Endeffekt wohl mehr Erfolg haben die r9 390x zum laufen zu bekommen. Die El Capitan kernel sind mir einfach noch nicht gut genug. Als kernel für Yosemite werde ich, sobald ich Yosemite wieder installiert habe, den 10.10.5 RC3 von Bronya benutzen.

Edit: [@derHackfan](#) Ich hab jetzt die Asus g210, ist heute angekommen. So wie es aussieht wird sie auch mit GraphicsEnabler=Yes bzw injectnvidia oob erkannt,zumindest laut den systeminfos. Allerdings gibt sie mir nur eine Auflösung von 1024x768 und das System scheint recht rucklig. Ich bin gerade dabei zu versuchen wieder Yosemite zu installieren allerdings bekomme ich bisher nur KP's.

Ich will vom stick in den installer aber aus irgendwelchen Gründen will er nicht. Verstehe ich nicht. Hab alles so gemacht wie beim letzten mal. :confused:

Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Februar 2016, 06:41

Ohne die GT 210 geht die Installation ...

Mit der GT 210 geht die Installation nicht, kommt es immer zu einer Kernel Panic,

Hast du etwas am Installer verändert, bzw. hast du einen Extra AMD Installer mit AMD Kernel, nicht den normalen UniBeast, DiskmakerX, Terminal Stick, das geht nämlich nicht?

Beitrag von „stackbage“ vom 25. Februar 2016, 06:53

Tatsächlich geht die Installation jetzt weder mit der GT noch mit der 390x. Ich raff das manchmal einfach nicht.

Mit Unibeast erstellt und den AMD Kernel rein kopiert. So wie ich es bei den ersten Installationen auch getan habe.

Nochmal zur 390x... Ich hab vorhin gelesen dass die sapphire 290x in OSX nicht unterstützt ist. Meine 390x ist ja von Sapphire... Besteht die Möglichkeit eines der BIOSes der anderen hersteller zu flashen und die Karte damit kompatibeler zu machen?

Und die Sache mit dem personalisiertem Framebuffer hab ich auch noch nicht ganz gerafft. Ist da vllt noch was möglich?

Sorry für die ganzen Fragen. 😄

Gesendet von meinem HTC One M9 mit Tapatalk

Beitrag von „kuckkuck“ vom 25. Februar 2016, 07:15

Die 390x ist mehr oder weniger die 290x mit 8gb ram. Du könntest mal versuchen den AMD 8000 kext zu patchen in etwa so: [@stackbage](http://youtu.be/QYHXAqdd_eo) Flashen des BIOS eines anderen Herstellers ist grundsätzlich möglich, aber heikel denn falls deine Karte kein Dualbios hat und sich das BIOS des anderen Herstellers so von dem des richtigen unterscheidet das die Karte nach dem flash nicht mehr will, kannst du nicht mehr viel machen... Was du aber auf jedenfalls machen kannst ist ein älteres oder neueres BIOS für diese Karte flashen, du findest sie wenn du bei der Seite TechPowerUp nach deiner Karte suchst 😊

Beitrag von „stackbage“ vom 25. Februar 2016, 07:55

[@kuckkuck](#) Leider lädt das Video bei mir nicht. "Ein Fehler ist aufgetreten. Versuche es bitte später nochmal."

Meine Karte hat auf jeden Fall Dual Bios ... ist halt die Frage wie die anderen Hersteller das handhaben. Okay, ich habe ja die Nitro Variante. Da gibt es noch zwei ältere Tri-X Bios. Kann ich theoretisch einen von denen nehmen? 😊

Aber zunächst mal muss ich sowieso wieder Yosemite zum laufen kriegen. Ägert mich ja gerade mit einer Kernel Panic die ich nicht nachvollziehen kann. Hab alles genauso gemacht wie bei der letzten Installation. 😞