

Erledigt

Probleme mit dem Asus B250M-Plus / Grafik

Beitrag von „NewHacki“ vom 27. März 2018, 18:05

Hallo,

Ich suchte ein Mainboard für einen kleinen neuen Hackintosh empfohlen wurde mir das Asus B250M-Plus welches ich nun gekauft habe.

Nach vielen Tagen habe ich es nun endlich hinbekommen das High Sierra läuft.

Nun zu meinen Problemen (zumindest die die ich bis jetzt gefunden habe:

- Interne Grafik läuft nicht, ich habe noch eine alte ATI gehabt damit komme ich immerhin ins System würde aber gerne die Interne nutzen es sei denn es geht schlicht nicht.
- Ich brauche noch immer den USB Stick um zu booten (Ich habe eine zweite Festplatte mit Windows 10 drin und würde beim Starten (ohne USB- Stick) gerne eine Auswahl bekommen was gebootet werden soll.
- das Booten geht relativ lange und man sieht jede Menge weiße Schrift auf schwarzem Hintergrund und eben nicht das Apple Logo

[Asus Prime B250M-Plus \(Intel Kaby Lake\)](#)

Diese Kexte habe ich (hoffentlich) richtig Installiert

Hoffe es kann jemand helfen.

Schon jetzt vielen Dank

Beitrag von „ebs“ vom 27. März 2018, 19:08

Lade mal den EFI-Ordner hoch, sonst müssen die Experten im Nebel stochern. Die interne Grafik läuft auf jeden Fall mit den richtigen Einstellungen.

Beitrag von „NewHacki“ vom 28. März 2018, 09:04

Guten Morgen,

aber natürlich, anbei der Ordner.

Gruß

Beitrag von „ebs“ vom 28. März 2018, 12:55

Die OsxAptioFix2Drv-64.efi und AptioMemoryFix.efi zusammen macht sich nicht so gut. Nimm mal die OsxAptioFix2Drv-64.efi raus. Was ist das für ein Jonas3USB.kext? Den kenne ich gar nicht.

Wechsle mal config.plist aus, mach aber von der Alten ein Backup damit du zurück kannst. Intel inject sollte auf jeden Fall an sein. Was bei den Customs Flags in Boot für ein Parameter ist wüsste ich gerne mal.

Beitrag von „NewHacki“ vom 30. März 2018, 10:45

Danke, habe es versucht.

Mit der ATI Grafikkarte bootet er nun ohne den Text mit dem Apple Logo, wenn ich es mit der internen versuche braucht er 25 Minuten bis der "Ladebalken" geladen ist und bleibt mit dem vollen Ladebalken stehen.

zu den Einstellungen ich habe mich an diese Anleitung von hier gehalten:

<https://www.hackintosh-forum.d...38-Installation-von-macOS>

sowie diese Daten eingefügt:

[Asus Prime B250M-Plus \(Intel Kaby Lake\)](#)

Beitrag von „GwanDoya“ vom 30. März 2018, 12:05

Guten Morgen,

Starte bitte mal im Verbose Mode (-v), in den Boot Args anhängen., oder in der Config einstellen.

Und schick dann ein Bild davon, wo er sich aufhängt.

Beitrag von „NewHacki“ vom 3. April 2018, 16:32

Anbei das Bild

Beitrag von „NewHacki“ vom 4. April 2018, 21:29

niemand eine Idee?

Beitrag von „al6042“ vom 4. April 2018, 22:12

Ich hatte noch keine Chance deine EFI anzuschauen.

Mit welchem SMBIOS arbeitest du?

Ist der IntelGraphicsFixup.kext in der neusten Version in der EFI?

Beitrag von „NewHacki“ vom 9. April 2018, 14:44

Habe es nun mit der neusten IntelGraphicsFixup.kext nun auch nochmals versucht - leider klappt dies auch nicht.

Ich habe das Setup von Dr.Stein
[Asus Prime B250M-Plus \(Intel Kaby Lake\)](#)

genutzt....

Beitrag von „griven“ vom 18. April 2018, 00:11

Hättest Du ein "@" vor Dr.Stein geschrieben hätte er eine nervige kleine Glocke an die Ohren gehangen bekommen und bestimmt was dazu sagen können. Naja da Du das "@" vergessen hast hänge ich [@Dr.Stein](#) nun die Bimmel an die Ohren 😄

Beitrag von „NewHacki“ vom 22. April 2018, 07:03

hmmm wäre toll wenn jemand noch einen Tipp hätte.

Beitrag von „Mocca55“ vom 23. April 2018, 22:31

Hmm,

[@griven](#) irgendwie hat das mit der Klingel am Ohr nicht funktioniert. Aber vielleicht schaut ja jetzt [@Dr.Stein](#) mal im Thread vorbei.

Gruß Mocca55

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 24. April 2018, 22:02

[@NewHacki](#)

Hau bitte alles raus an kexten außer
Lilu, AppleALC und FakeSMC und mach die rein.
besorg dir bitte noch aktuelle versionen davon über den kext-updater.
Ach ja.. und CLOVER und APFS aktualisieren!

Beitrag von „NewHacki“ vom 26. April 2018, 09:08

[@Dr.Stein](#)

Leider klappt es noch immer nicht ;-/

* Warum sind Bilder beim Hochladen immer schief, per Handy Hochkant aufgenommen und auf dem PC ist es auch Hochkant"

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. April 2018, 17:33

Wie ist dein Bios eingestellt ?
Wie lange wartest du bei der Meldung ?

Beitrag von „NewHacki“ vom 26. April 2018, 21:20

[@Dr.Stein](#)

Bilder vom Bios mache ich morgen Früh (mit einer alten ATI komme ich ja ins System nur eben nicht mit der Onboard).
Mehrere Stunden ;-/

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 26. April 2018, 21:34

Dann mach doch erst mal mit der AMD Grafik alles fertig. Um die Intel können wir uns später kümmern.

Beitrag von „NewHacki“ vom 27. April 2018, 07:40

[@Dr.Stein](#) der Rest läuft soweit 😊

Beitrag von „NewHacki“ vom 2. Mai 2018, 11:37

[@Dr.Stein](#)

Ich habe mir nun eine GT420 besorgt da ich hier gelesen habe diese soll ohne Probleme laufen
Heul leider kommt er auch mit dieser nicht rein.

Mit der ATI komme ich wie von anfang an ins System und da läuft dann (glaube ich) alles gut -
aber das Bild Flackert bzw. ändert dauernd die Farben. Nach gefühlt 6 Monaten Basteln wäre
ich froh wenn ich das Ding nutzen könnte.

Beitrag von „debiantippse“ vom 2. Mai 2018, 11:51

Schick mir doch mal bitte deine Aktuelle Config.plist dann schaue ich mal drüber

Beitrag von „NewHacki“ vom 2. Mai 2018, 12:33

[@BlackSheep](#) hier meine Datei.

Die allererste funktionierte am besten hiermit komme ich ins System jedoch nicht mit der
internen VGA oder der GT420.

Beitrag von „debiantippse“ vom 2. Mai 2018, 13:06

Soo, dann schauen wir mal ob es jetzt klappt.

Beitrag von „NewHacki“ vom 2. Mai 2018, 17:39

[@BlackSheep](#)

Leider weder mit der GT420 noch mit der Onboard ;-/

Beitrag von „debiantippse“ vom 2. Mai 2018, 19:58

Okay, ich schaue dann direkt nochmal nach

Edit: Und nochmal auf ein neues. Diesmal mit andere ID und Booten ohne Cache.

Beitrag von „NewHacki“ vom 3. Mai 2018, 09:22



[@BlackSheep](#) mit der GT420 kommt ein schwarzes Bild, mit der Internen kommt die Meldung siehe Bild:

Beitrag von „debiantippse“ vom 3. Mai 2018, 09:54

Hast du im BIOS, die Möglichkeit iGPU first einzustellen? Ansonsten bitte die GT420 entfernen und erneut versuchen.

Beitrag von „NewHacki“ vom 3. Mai 2018, 12:20

[@BlackSheep](#) Achso vergessen zu sagen ich teste natürlich wenn ich die interne nutze so das ich die GT420 ausbaue!

Beitrag von „debiantippse“ vom 3. Mai 2018, 12:50

[@NewHacki](#) Ich bin derzeit nicht daheim, aber ich werde später nochmals über die config

schauen! Bitte auch angeben welche GPU du nutzen willst wenn dein Hackintosh fertig ist, so können wir uns erstmal um die eine GPU kümmern, und nicht erst um die iGPU.

Beitrag von „NewHacki“ vom 3. Mai 2018, 13:44

[@BlackSheep](#) verbaut ist der i5 6500 und dieser soll auch drin bleiben (Grafik wäre also die Intel HD Graphics 530) aber haben eben noch die GT 520 besorgt - welche am Ende läuft ist egal hauptsache es läuft stabil 😊

Beitrag von „Mocca55“ vom 3. Mai 2018, 13:48

Wenn die GT520 eine Fermi Karte ist wird diese unter High Sierra nicht laufen.
Schau mal hier...

[Fermi und Kepler - Probleme mit Nvidia Karten \(Sammelthread\)](#)

Gruß Mocca55

Beitrag von „NewHacki“ vom 3. Mai 2018, 15:25

[@Mocca55](#) 01g-p3-1313-kr sollte also keine Fermi sein.

Beitrag von „debiantippse“ vom 3. Mai 2018, 15:42

Die GT520 ist Fermi garantiert hatte sie auch mal.

Beitrag von „NewHacki“ vom 3. Mai 2018, 16:58

Arg "01g-p3-1313-kr" durch das KR bin ich wohl davon ausgegangen das es die ist die läuft.

Meint ihr wir bekommen die Onboard zum laufen wenn nicht welche bekommen wir 100% stabil zum laufen (braucht nichts mit großer LEistung zu sein die Onboard hätte gereicht)

Beitrag von „debiantippse“ vom 3. Mai 2018, 17:01

Hast du im BIOS die Möglichkeit die [DVMT](#) Speichergröße anzupassen? wenn ja stelle sie bitte mal auf 192MB nur so als test und versuche dann mal mit meiner Config zu booten

Beitrag von „NewHacki“ vom 4. Mai 2018, 08:12

[@BlackSheep](#) mal eine andere Fehlermeldung wenn ich es auf 192 MB stelle

Beitrag von „debiantippse“ vom 4. Mai 2018, 08:21

Dachte ich mir schon.... stelle es mal auf 64MB zurück und schaue was passiert... Hängt er dort wieder oder beginnt das gleiche spiel von vorn?

Beitrag von „NewHacki“ vom 4. Mai 2018, 10:29

gleicher Fehler wie vor dem Umstellen

Beitrag von „Noir0SX“ vom 4. Mai 2018, 14:42

Probiere es mal damit, ob Du die Intel HD zum laufen bekommst

Beitrag von „NewHacki“ vom 4. Mai 2018, 16:57

[@Noir0SX](#) Tolles Bootmenü aber leider kein Apple nur Windows :-/

Beitrag von „Noir0SX“ vom 4. Mai 2018, 17:03

Versuchs mal oben bei mir oder bei deiner hochgeladenen ohne DSDT. Das steht was von einer HD 630 drin

Beitrag von „NewHacki“ vom 4. Mai 2018, 17:17

[@Noir0SX](#) ohne DSDT? Stehe grade etwas auf dem Schlauch

Beitrag von „debiantippse“ vom 4. Mai 2018, 20:14

Versuchs mal damit, übernehme bitte nur den Clover Ordner aus dem ZIP File

Edit by Griven: EFI Ordner mal von dem unnötigen Kram befreit und somit von über 18MB auf etwas mehr als 2,5MB geschrumpft.

Beitrag von „griven“ vom 6. Mai 2018, 00:28

[@BlackSheep](#) können wir uns bitte darauf einigen das EFI Ordner vor dem Upload von unnötigem Zeug befreit werden? Das wäre großartig!

Ich habe das eben für Dich erledigt und lediglich den "APPLE Ordner" entfernt welchen auf einem Hackintosh niemand braucht und somit Deinen Upload von ehemals etwas über 18MB auf etwa 2 1/2 MB geschrumpft. Es ist nicht so, dass wir auf dem Server nicht genug Platz hätten aber unnötiges Zeug verlängert den DL für den User, erzeugt unnötigen Traffic, verbraucht unnötig Strom und somit Ressourcen alles Dinge die vermeidbar wären.

Beitrag von „debiantippse“ vom 6. Mai 2018, 01:54

Alles klar, werde beim nächsten mal daran denken 😊 tut mir leid.

Beitrag von „KayKun“ vom 6. Mai 2018, 17:41



Besser später als nie Hier mal meine EFI von meinem Asus B250M-Plus mit Intel Core i3 7100

Beitrag von „NewHacki“ vom 7. Mai 2018, 09:46

[@KayKun](#) vielen Dank hab es mit deinen Daten versucht er lädt den Balken ganz voll (braucht über 10 Minuten dafür) und bleibt dann bei vollem Balken stehen.

[@BlackSheep](#) JA!!! Es läuft 😊 Zumindest kommt über HDMI nun ein Bild und ich komme relativ flott ins System. DVI läuft aber nicht bekommen wir das auch noch zum laufen?

Beitrag von „debiantippse“ vom 7. Mai 2018, 09:56

Probier es mal mit meiner EFI und berich.. wir haben fast die gleiche CPU bis auf Unterschied Skylake - Kaby Lake und der Intel HD 

Beitrag von „NewHacki“ vom 7. Mai 2018, 10:01

genau mit deiner EFI komme ich in das System und die Grafik sieht stimmig aus zumindest unter HDMI mit DVI klappt es leider nicht.

Beitrag von „debiantippse“ vom 7. Mai 2018, 10:25


Naja nun installiere erstmal macOS und dann schauen wir weiter.

Edit: Mein Fehler du hast es schon installiert. Ich mache gleich nochmal eine neue Config fertig.

Probiers damit mal.

Beitrag von „NewHacki“ vom 7. Mai 2018, 10:26

Super danke dir.

Sound und Internet laufen nun auch schon  es wird...

Beitrag von „KayKun“ vom 7. Mai 2018, 10:51

[@NewHacki](#) du musst bei meiner EFI die DSDT schon noch anpassen da du eine Skylake Graka bzw die werte in der Config hast ich aber eine KabyLake dann hast du aber ach ein System was zu 100% läuft inklusive USB 3.1 etc.

Desweiteren sind einige fehler in der EFI von [@BlackSheep](#) zb ist hier Doppelt der apfs Driver inbegriffen nutze am besten das Kext Udater Tool von uns lade damit die aktuelle apfs.efi runter und lösche die alten zwei um später probleme zu vermeiden 😊

[@BlackSheep](#) von wo kommt die dabei liegende DSDT her? hast du sie selbst gepatcht kommt sie von einem anderen B250M-Plus Board?

[@NewHacki](#) übernehme mal aus meiner EFI nur den KEXT Ordner und versuche damit mal zu booten dann hast du schon einmal in der richtung alles soweit fertig und auch so sachen wie USB 3.1 bzw Typ C sollten dann gehen.

Bis morgen binn ich leider noch mit Windows unterwegs dann kann ich nochmal schnell über meine efi gehen und die Config etc an Skylake anpassen.

Beitrag von „debiantippse“ vom 7. Mai 2018, 11:36

[Zitat von KayKun](#)

[debiantippse](#) von wo kommt die dabei liegende DSDT her?

[@KayKun](#) Du meinst wohl die ssdt. Das ist meine von meinem System, die muss wohl dabei gerutscht sein. Und apfs.efi ist die aktuellste, die ich finden konnte und kann auch nicht doppelt sein. Siehe Screenshot

Beitrag von „KayKun“ vom 7. Mai 2018, 11:42

[@BlackSheep](#) ich entschuldige mich ich habe die falsche EFI mir angeguckt gehabt hatte die von [@NoirOSX](#) angeguckt gehabt sorry leider habe ich gerade keine Zeit mehr sonst würde ich auch nochmal über deine gucken 😊

aber allgemein [@NewHacki](#) allgemein gilt das aber trotzdem was ich oben geschrieben hatte 😊

Beitrag von „NoirOSX“ vom 7. Mai 2018, 13:24

[@KayKun](#) die Datei habe ich auch schon übernommen und darum auch schonmal das geschrieben

Zitat von NoirOSX

Versuchs mal oben bei mir oder bei deiner hochgeladenen ohne DSDT. Das steht was von einer HD 630 drin

Beitrag von „NewHacki“ vom 8. Mai 2018, 10:30

So ich habe jetzt jede vorgeschlagene Konfig durch.

Folgendes läuft nicht:

- DVI Anschluss
- Es kommt kein Bild nach dem Standby
- Er braucht relativ lange beim Booten auch schon vor dem Bootmenü braucht er recht lange
- Grafikfehler unten beim Clover

Anbei mal die aktuelle EFI.

Beitrag von „KayKun“ vom 8. Mai 2018, 11:13

Wenn schon bei Clover Grfick Fehler auftauchen habe ich eher die Vermutung das was mit deiner Hardware nicht stimmt....

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 8. Mai 2018, 11:42

Ich würde erstmal HDMI Probieren.... eventuell ist nur der DVI Anschluss wackelig

Beitrag von „debiantippse“ vom 8. Mai 2018, 12:14

Jetzt wäre die Frage, passiert das auch mit meiner config mit den Grafikfehlern? Wenn ja würde ich auch eher auf die Hardware tippen.

Beitrag von „NewHacki“ vom 8. Mai 2018, 13:51

Bei zwei config Dateien war der Grafikfehler nicht - muss mal testen bei welcher es war, dieser "bunte" Balken ist auch nur kurz zu sehen - jetzt nicht weiter tragisch.
Windows läuft Stabil und auch High Sierra läuft bis auf die genannten Dinge.

Am Stecker liegt es nicht da Windows mit DVI ohne Probleme Startet.
Die alte ATI Grafikkarte lief auch mit DVI.

Würde also in der Tat die Hardware eher ausschließen wollen.

Update: So witziges Verhalten: Stecke ich sowohl HDMI und DVI Monitore zusammen an kommen sie Striche NICHT.

Wenn ich nun aber den HDMI oder den DVI Monitor alleine Einstecke sind diese Striche da - und zwar egal bei welcher config.

Ich habe vorsorglich den gleichen Ram und das gleiche Board gestern bestellt und heute schon angepackt - genau gleiches Verhalten sprich das geht wieder zurück zu Amazon 😊

Wie gesagt diese Striche stören mich nicht wirklich - nur den großen DVI Monitor würde gerne nutzen und der Schlafmodus wäre auch ganz toll.

Nochmaliges Update:

Habe das hier gefunden:

[Standby & 2. Monitor - Asus Prime B250M-Plus](#)

Sprich das Problem ist wohl doch "bekannt".

Ist extrem Ärgerlich ich bin wirklich um jede Hilfe hier froh ich hatte ganz am Anfang nach einem guten Board gefragt welches keine Probleme macht und bin da nun bald 2 Monate dran. Hat hier jemand von den Profis die Hoffnung das wir das Board voll Nutzbar hinbekommen oder soll ich ein anderes Board oder eine andere VGA kaufen (möchte nun nicht mehr als 70 Euro zusätzlich ausgeben - gerne auch was gebrauchtes) nur sollte ich langsam das System zum laufen bekommen.

Hätte hier sonst noch die "HIS Radeon HD 5570 Silence, 1GB DDR3, VGA, DVI, HDMI " welche ich nutzen könnte hier Flackern aber die Farben.

[@Dr.Stein](#) eventuell wäre es Sinnvoll bei deinem Post:

[Asus Prime B250M-Plus \(Intel Kaby Lake\)](#)

Die Info dazuzuschreiben du warst ja schon bei [Standby & 2. Monitor - Asus Prime B250M-Plus](#) beteiligt und wusstest da ja schon über die Problematik bescheid.

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 9. Mai 2018, 16:30

Nicht wirklich. Ich hab beide Monitore über die RX 560 laufen und das geht. Mit der Intel hab ich das nie getestet.

Ich hab allerdings jetzt einen kleinen Hinweis dazu geschrieben.

Beitrag von „debiantippse“ vom 9. Mai 2018, 17:00

Die 5570 bringt dich nicht wirklich weiter. Letzte Version unter der sie mit Modifikationen funktioniert haben soll, war ML.

Aber wenn du die 520 da hast könnten wir die zum laufen bringen. (Verwirf das direkt wieder... High Sierra/Sierra hat ja den Support für alles unter Maxwell gedroppt)

Beitrag von „NewHacki“ vom 14. Mai 2018, 12:23

So ich hab jetzt eine GT1030 drin die läuft mit den Webdrivern auch - das System startet soweit auch relativ schnell.

Könnte jemand nochmals schauen ob es im Hintergrund auch richtig ist?

Was ich irgendwie noch nicht hinbekommen habe ist das System von der HDD zu booten ich brauche noch immer den USB Stick dachte ich muss nur den EFI Inhalt auf die HDD schieben???



Beitrag von „Dr.Stein“ vom 14. Mai 2018, 14:13

Ich schau Dänemark nach wenn ich zuhause bin

Beitrag von „Harper Lewis“ vom 14. Mai 2018, 19:15

Da ich bereits zuhause bin, kann ich vielleicht schon aushelfen: [Dänemark](#) 

Beitrag von „debiantippse“ vom 22. Mai 2018, 23:51

Ich glaube er meinte Demnächst... Wir lieben doch alle die Autokorrektur oder ?


Beitrag von „Dr.Stein“ vom 22. Mai 2018, 23:58

Wir lieben alle die Autoverschlimmbesserung

[@NewHacki](#)

hier mal ne neue Clover Version.