

Erledigt

Mein Projekt

Beitrag von „Paul1983“ vom 3. März 2017, 07:54

Hallo!

Nun ist es soweit und ich würde euch um eure Hilfe und Vorschläge bitten ob die Hardware so passt od. ob es besser geeignete Komponenten gibt.

Mainboard: ASUS Maximus VIII Ranger

CPU: 6700K

CPU Kühlung: Corsair Hydro Series H75

WiFi Bluetooth hätte ich das hier gefunden:

<http://www.ebay.de/itm/Broadco...41a40d:g:7UwAAOSwi0RX1sIB>

Funktioniert die WaKü ohne Probleme?

Funktioniert der Intel Grafikchip ohne Probleme?

Kann ich die Apple USB Tastatur verwenden od. brauche ich zum Installieren eine normale Tastatur?

Ich bedanke mich schon im Vorhinein für eure Hilfe!

Beitrag von „derHackfan“ vom 3. März 2017, 08:54

Zitat von Paul183

Kann ich die Apple USB Tastatur verwenden od. brauche ich zum Installieren eine normale Tastatur?

Wir haben einige User mit original Apple Hardware und bei vielen läuft es einwandfrei, einige berichten aber auch über Verbindungsabbrüche bei der Magic Mouse.

Hier findest du noch weitere Systeme auf Skylake Plattform zur Orientierung: [Asus Z170-i Pro Gaming](#)

Beitrag von „Paul1983“ vom 3. März 2017, 09:13

Brauch ich also auch für die Installation des Hackintosh keine normale Tastatur?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 3. März 2017, 09:21

Was ist denn eine normale Tastatur, wenn nicht die USB-Tastatur von Apple? Da sind zwar manche Bürokraten-Spezial-Tasten anders beschriftet als bei Windows-Tastaturen, das @ ist auf dem L und es gibt unten links nur drei Tasten neben dem großen Space, aber sonst...

Beitrag von „Wolfe“ vom 3. März 2017, 09:25

Die Apple-Tastatur mit USB-Anschluss ist unkritisch. Die F12-Taste funktioniert. Ebenfalls unkritisch ist die Wakü, da die Kühlung vom Betriebssystem unabhängig ist.

Beitrag von „Paul1983“ vom 3. März 2017, 09:52

Okay super danke für die Infos!

Beitrag von „jolly03“ vom 3. März 2017, 10:51

Bzgl der Verbindungsabbrüche bei der Magic Mouse hilft folgender Trick

<http://www.batterien-welt.de/t...erbindung-verloren?c=2256>

seit dem hab ich keine Probleme mehr.

Beitrag von „Paul1983“ vom 3. März 2017, 12:08

Hat auch irgend wer Erfahrung mit der WiFi u. Bluetooth Karte?

Beitrag von „MacGrummel“ vom 3. März 2017, 21:02

Die Karte läuft in Grummels kleiner Kaffeemaschine ganz tadellos mit WLAN und BT. Es waren allerdings ein paar kleine Kexxe & Patches notwendig, da helf ich gern weiter, wenn's so weit

ist..

Beitrag von „Paul1983“ vom 10. März 2017, 09:43

Hallo!

Heute hab ich endlich Zeit das ich meinen HT einrichte doch leider komm ich nur bis zum Apple Logo vor dem Installer.

Die Intel GraKa ist Aktiviert und der Monitor läuft auch darüber. Muss ich die GTX 1080 zum Installieren ausbauen?

Beitrag von „yoyo268“ vom 10. März 2017, 11:32

Hallo!

Vermutlich wird es leichter gehen wenn sie nicht eingebaut ist. Unterstützt wird sie ja leider auch nicht. Und Apple-Logo hilft nicht weiter, du müßtest -v booten, davon Bilder machen und hier hochladen dann kann man weiter helfen. Bei Clover ist das Spacetaste
Schönen Gruß!

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 10. März 2017, 11:40

[Zitat von Paul1983](#)

Die Intel GraKa ist Aktiviert und der Monitor läuft auch darüber. Muss ich die GTX 1080 zum Installieren ausbauen?

Da die 1080er nicht unterstützt wird, solltest du in Clover (falls du das nutzt) "nv_disable=1"

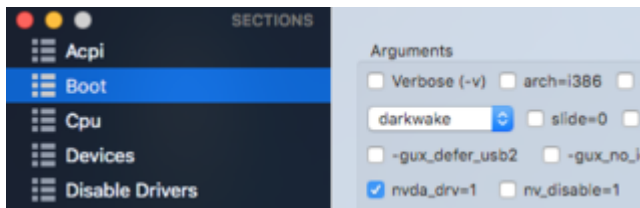
aktivieren (anhaken).
Ausbauen musst du die nicht.

Beitrag von „Paul1983“ vom 10. März 2017, 12:59

Ja hab Clover (UniBeast) Wo stell ich nv_disable um?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 10. März 2017, 13:14

Lade die aus dem Download-Bereich "Tools" den CloverConfigurator herunter.



Sorry für meine Kritik, aber ich stelle immer wieder fest, das diejenigen die die Beaster benutzen, die einfachsten Einstellungen nicht beherrschen.

Im WIKI findest die viel Informationen zu Clover und weiteren Themen zu Hackintosh-Fragen.

Edit: Lass dich vom Haken bei "nvda_drv=1" nicht verwirren, ich habe eine gtx960 im Betrieb.

Beitrag von „Paul1983“ vom 10. März 2017, 13:21

Das stimmt ich kenn mich überhaupt nicht aus mit Clover od. sonst was.

Was mach ich dann mit dem Tool?

Die Maxwell Karten gehen aber auch unter OS X und die Pascal nicht also ist der Vergleich vielleicht etwas hinkend 😊

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 10. März 2017, 13:36

Du lädst mit diesem Tool die config.plist aus Clover in der versteckten EFI-Partition um dort, wie oben auf dem Screenshot, die Einstellungen so zu ändern, dass der Hacki ordentlich läuft. Ich habe keinen Vergleich zwischen Maxwell und Pascal gezogen. Ich wollte damit nur darauf hinweisen, dass dir ein Haken bei "nvda_drv=1" nichts bringt.

Beitrag von „Paul1983“ vom 10. März 2017, 13:41

Das heißt ich kopiere das Tool einfach auf den Stick und kann dann die Einstellungen vornehmen?

Entschuldigung das mit der GraKa hab ich falsch verstanden.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 10. März 2017, 14:40

Nö, das geht nicht. Das Tool läuft nur auf einem Hackintosh oder auf einem Mac. Vielleicht habe auch ich etwas falsch verstanden und dein Hackintosh ist noch gar nicht aufgesetzt? Wie hast du denn den Installer-Stick erstellt? In einer VM oder auf einen Mac?

Beitrag von „Paul1983“ vom 10. März 2017, 15:09

Nein mein HT läuft nicht. Ich komme in das Bootmenü wähle ich den Stick aus zum laden kommt das Apple Logo mit einen leeren Ladebalken und das bleibt so auch nach 30 Min.

Stick hab ich mit den MacBook meiner Frau erstellt.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 10. März 2017, 16:13

Na dann hast du doch, dank deiner Frau, die besten Voraussetzungen. Auf dem Mac den Clover Configurator in den Programm-Ordner ziehen, Install-Stick anstecken, die EFI des Sticks mounten, Rechtsklick auf die config.plist und öffnen mit Clover Configurator. Schon kannst du die Konfigurationsdatei bearbeiten.

Beitrag von „Paul1983“ vom 10. März 2017, 17:04

Werde es Morgen versuchen.

Gibt es ev. auf am Im BIOS was zum umstellen denn mir ist aufgefallen das bei der USB Stick nicht arbeitet.

Danke für eure Hilfe und wir werden sich sicher bald wieder lesen.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 10. März 2017, 17:18

XHCI sollte auf "Enabled" stehen. Ansonsten findest du auch hierzu im WIKI reichlich Informationen.

Mal einen anderen USB-Port ausprobieren, hinten die USB2-Ports funktionieren meistens. Wenn es weiter Probleme gibt auch mal einen anderen USB-Stick nehmen, hier ebenfalls einen USB 2.0-Stick testen.

Beitrag von „Paul1983“ vom 11. März 2017, 11:21

Danke der Tip mit XHCI war Gold wert 👍

Jetzt Installiert es OS X!

Beitrag von „Paul1983“ vom 11. März 2017, 15:41

Hallo!

Ich habe meinen Hackintosh erfolgreich installiert nur habe ich das Problem das mir zwar die Grafikkarte richtig Angezeigt wird aber ich nur 1080p als max. Auflösung auswählen kann über HDMI mit DP funktioniert die UHD Auflösung und Ton hab ich auch keinen!

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 11. März 2017, 15:59

Ich verfolge dich. 😏

Das hätten wir auch in deinem Thread "[Mein Projekt](#)" klären können. Das hat den Vorteil, dass es übersichtlicher ist. Aber wenn du hier weiter machen willst, dann ...

Was ird dir den bei der Grafik in "Über diesen Mac" an RAM angezeigt? Hast du

Grafikbeschleunigung? Vielleicht fehlt da noch für die HD530 die ig-platform-id.
Für den Sound habe ich folgenden Link für dich. [Hier](#)

Beitrag von „Paul1983“ vom 11. März 2017, 16:15

Hätte ich gerne aber leider kann ich da keinen neuen Beitrag verfassen.

Danke mein Retter 😊

Werde es Morgen gleich versuchen leider lässt mich der Freizeitstress einfach nicht los.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 11. März 2017, 16:28

Ja stimmt, das mit den Doppelposts ist so gewollt. Mann kann aber seinen letzten Post bearbeiten, also etwas hinzufügen.

Dann auf "Erweitertes Bearbeiten" und "Einstellungen", dort kann der Beitrag "als neu markieren" oder so ähnlich wieder hoch gepusht werden.

Beitrag von „derHackfan“ vom 11. März 2017, 23:19

[Zitat von Paul1983](#)

Danke mein Retter

Ich bin zwar nicht dein Retter, aber ich habe die beiden Threads mal trotzdem zusammengefasst, der Übersicht wegen ... 😊

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 08:35

@'derHackfan danke für das Verschieben!

So ich hab jetzt die Kext in den Extensions Ordner verschoben und die Rechte mit Terminal rep.

```
Clown -R root:wheel/Library/Extensions/dein.kext
```

```
rm -R /Library/Extensions.kextcache
```

```
rm -R /Library/Extensionsmkext
```

Ich kann die Lautstärke auch Einstellen (hab es mit meinen Boxen und Kopfhörer versucht) leider alles ohne Ton.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 10:28

Meinst du die AppleALC.kext?

Die hättest du doch nur in den Clover-Kext-Ordner kopieren müssen. So bleibt das System im Originalzustand (vanilla) und du musst keine [Rechte reparieren](#). In welchem Ordner ist sie denn nun, in /System/Library/Extensions/ oder in /Library/Extensions/, da würde ich sie löschen.

Ich kopiere meine kexts immer nach EFI/Clover/kexts/Other/

Es gibt aber auch kexts die nur in S/L/E/ funktionieren, da sie irgendwelche Abhängigkeiten zu anderen originalen Kexts haben. Die AppleALC stellt zwar Informationen für die AppleHDA bereit, dass kann sie aber aus der EFI heraus. Wichtig dabei ist nur das die AppleHDA original ist.

Das alleine reicht aber nicht aus. Entweder muss die config.plist bearbeitet oder die DSDT muss modifiziert werden. Die config-Bearbeitung steht jetzt aber in Abhängigkeit zur Clover-Version. Da in den letzten Versionen der "FixHDA" in "Old Way" nicht mehr funktionierte. Aber das kann man ja mal testen. Würdest du bitte deine config.plist hochladen?

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 13:18

Es hat leider nichts geholfen die in Clover zu verschieben.

Wie bekomme ich meine Config.plist hier rein?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 13:48

Erweiterte Antwort -> [Dateianhänge](#) -> Hochladen

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 14:18

Danke hab ich angehängt!

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 14:42

Teste die mal.
[config.plist 1.zip](#)

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 14:49

Brauche ich die config.plist einfach nur Ersetzen?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 14:53

J A .

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 15:11

Geht leider auch nicht.

Komisch ist das mir der Line out angezeigt wird ich kann laut und leiser stellen doch Ton bekomme ich keinen. Hab jetzt extra noch mal´s unter Win geschaut ob der Anschluß funktioniert.

Wäre es eventuell einfacher wenn ich nochmals neu installiere ohne UniBeast?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 15:18

Kannst du mal bitte beim nächsten Start im Clover-Bootmenü die F4-Taste drücken. Es werden alle ACPI-Tabellen in EFI/Clover/ACPI/origin/ gespeichert. Zippe dann mal die DSDT.aml und lade sie hier hoch. Danke!

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 19:15

Ich schaffe das nicht kann F4 drücken wann ich will es funktioniert nicht. Werde Morgen das OS ganz neu aufsetzen. Vielleicht kann ich dann mehr einstellen.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 19:22

Hast du denn nach dem Hochfahren die EFI gemountet und im Verzeichnis Clover/ACPI/origin/nachgesehen? Ich hätte vielleicht noch dazu schreiben sollen, dass es kein Feedback beim Drücken von F4 gibt.

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 19:29

Ja hab ich aber der Ordner war immer leer.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 19:40

Einen Versuch hast du noch. 😊 Also im Clover-Menü, wo du das zu startende OS auswählen kannst, einmal oder auch mermals F4-Taste drücken. Hat bis jetzt eigentlich immer geklappt.

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 21:27

Meine F4 Taste ist schon fast rausgefallen. Wäre es besser ihn als iMac anzumelden od. Bleibt sich das egal?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 13. März 2017, 21:41

Was hast du für ne Tastatur? Wenn es ne Mac-Tastatur ist, musst du vielleicht die fn-Taste

zusätzlich drücken. Wäre jetzt so der letzte Gedanke der mir dazu einfällt, ansonsten ist wahrscheinlich die F4-Taste kaputt. 😊

Ich kann dir gerade nicht folgen. Was soll als "iMac anmelden" bringen und wie meinst du das? Das SMBIOS ändern?

Beitrag von „Paul1983“ vom 13. März 2017, 22:21

Ja hab eine Apple Tastatur.

Ja ja hab als erster einen iMac 17.1 genommen und dann einen Mac Pro 6.1

Beitrag von „Wolfe“ vom 14. März 2017, 06:46

Bei meiner Usb-Tastatur von Apple funktioniert F12 einfach so.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 14. März 2017, 08:40

[@Paul1983](#) Das muss doch gehen, mit F4 die ACPI-Tabellen zu speichern. Kann du mal eine Windows-USB-Tastatur probieren, wenn du eine hast?

Beitrag von „Paul1983“ vom 14. März 2017, 12:54

[Zitat von Wolfe](#)

Bei meiner Usb-Tastatur von Apple funktioniert F12 einfach so.

In das BIOS usw komme ich auch ohne Probleme nur leider das mit F4 funkt nicht.

Ich habe leider keine Win Tastatur zum Testen.

Mir wird auf der Festplatte auch nur ein EFI Backup Ordner angezeigt ich weis nicht ob das was damit zutun hat.

Okay aus irgend einen Grund ev. FN F4 hat es doch funktioniert 😞

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 14. März 2017, 14:04

Ich hatte es gerade bei mir nochmal probiert, mit einer kabelgebundenen Mac-Tastatur und F4. Funzt!

Ich brauche aber die DSDT.aml und nicht die DumpLog.txt.

Beitrag von „Paul1983“ vom 14. März 2017, 14:20

Ups war die Falsche.

Was sieht man in dieser Datei?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 14. März 2017, 15:16

Kopiere die DSDT.aml nach EFI/Clover/ACPI/patched/

Was in der DSDT gefixt wurde, musste aus der config.plist raus. Deshalb tausche die Vorhandene gegen diese hier aus.

[config.plist_2.zip](#)

[DSDT.aml.zip](#)

EDIT: Ich habe die DSDT 15:50 Uhr nochmal ausgetauscht, mir war ein Fehler untergelaufen.

Beitrag von „Paul1983“ vom 14. März 2017, 15:57

Line Out funktioniert leider nicht aber dafür geht der Optisch Digitale Ausgang.

Kann es sein das ich im BIOS irgend etwas verstellt habe?

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 14. März 2017, 16:00

Ich habe die DSDT nochmal ausgetauscht, da ich ein Fehler gemacht hatte. Hast du die schon im Einsatz?

Beitrag von „Paul1983“ vom 14. März 2017, 16:20

Nein werde ich gleich versuchen!

Geht leider nicht, aber jetzt hab ich ja über das optische Kabel einen Ton somit stört mich das nicht.

Ich bedanke mich tausend mal für die schnelle Hilfe und deine Geduld mit mir.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 14. März 2017, 16:38

Hast du denn die AppleALC in Clovers Kext-Ordner?

Beitrag von „Paul1983“ vom 14. März 2017, 17:54

Ja hab ich.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 14. März 2017, 18:33

Hast du vielleicht noch Reste von vorigen Audio-Install-Versuchen im System? Weil ich einige HDA-Fixes (Kernel- and Kext-Patches) aus deiner config.plist gelöscht habe, fällt mir gerade ein, dass deine AppleHDA eventuell nicht mehr original ist.

Denn mit der DSDT sollte das eigentlich funzen.

Beitrag von „Paul1983“ vom 15. März 2017, 05:38

Ich habe das System Gestern neu aufgesetzt also sollten da keine Altlasten drauf sein.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 15. März 2017, 08:41

Kannst du mal bitte den [DPCIManager](#) laden und Screenshots vom Reiter "Status" und "PCI List" hochladen?

Welche AppleALC-Version hast du im Einsatz?

Beitrag von „Paul1983“ vom 15. März 2017, 12:43

Ja mach ich.

Version 1.1.0

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 15. März 2017, 13:00

[Zitat von Paul1983](#)

Version 1.1.0

Die Entwickler haben bei dieser Version Teile in die Lilu.kext ausgelagert, die dann auch noch in die EFI muss. Falls das bei dir nicht der Fall ist...

[Lilu.kext.zip](#)

Mit dem DPCIManager wollte ich nur noch sicher gehen, den richtigen, nämlich den ALC1150, in die DSDT integriert zu haben.

EDIT: Was mich ein bisschen stutzig macht ist, dass dir ein Realtek und ein Intel(Unknown) mit derselben Audio- und derselben Sub-Device-Nummer angezeigt wird.

EDIT2: Ich habe hier noch die LayoutID auf 3 geändert. Benenne deine vorhandene einfach um, also nicht löschen.

[DSDT_LayoutID3.aml.zip](#)

Beitrag von „Paul1983“ vom 16. März 2017, 14:02

Danke werde ich dann Morgen gleich versuchen!

Die Lilu.kext gehört einfach in den EFI Ordner kopiert?

Und wegen meines Problem mit dem HDMI bei nur 1080p gibt es da eventuell auch eine Lösung ich glaube das andauernd umstecken ist auf Dauer auch nicht gut für die Anschlüsse.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 16. März 2017, 15:35

Lilu.kext kommt in den kext-Ordner wo auch die AppleALC liegt.
Mit HDMI müssen wir dann mal sehen.

Beitrag von „Paul1983“ vom 17. März 2017, 18:24

So nach einen Tag ohne Internet u. Handy endlich wieder Online.

Es funktioniert leider noch immer nicht 😞

Doch wichtiger wäre mir das ich über HDMI die UHD Auflösung hinbekomme.

Beitrag von „Paul1983“ vom 28. März 2017, 16:18

So nachdem Update auf Sierra funktioniert nun auch der Sound über Line Out.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 28. März 2017, 18:06

Mühsam nährt sich das Eichhörnchen.. Geht denn so langsam alles, was gehen soll?

Beitrag von „Paul1983“ vom 28. März 2017, 19:45

Bis auf iTunes Filme läuft alles.

Beitrag von „Doctor Plagiat“ vom 28. März 2017, 19:59

Da war doch was mit shiki.kext.

[Shiki-kext1.3.0\(iTunesVideos\).zip](#)

Pack die mal in den Clover-Kexts-Ordner. Ob das reicht weiß ich nicht. Probier es einfach aus.

EDIT: Könnte sein, dass du noch Lilu.kext benötigst. In den selben Ordner kopieren.

[Shiki-kext1.3.0\(iTunesVideos\).zip](#)

Beitrag von „Paul1983“ vom 29. März 2017, 16:14

Danke werde ich Morgen ausprobieren!

Funktioniert leider nicht aber das ist ein kleiner Schönheitsfehler mehr nicht.

Beitrag von „Paul1983“ vom 17. Mai 2017, 17:04

So ich habe wieder ein Problem.

Nach dem Update auf Clover r4063 kommt diese Fehlermeldung.

Beitrag von „MacGrummel“ vom 17. Mai 2017, 18:10

Woher hast Du denn den r4063, die letzte offizielle Version ist immer noch r4061?? Egal, versuch mal, den shiki-kext und diese passende Grafik-Erweiterung im gleichen Ordner, entweder beide in Library/Extentions auf der System-Partition (und [Rechte reparieren](#)) oder besser beide in den Ordner auf der Clover-EFI EFI/EFI/Clover/kexts/10.12 oder //Other

Beitrag von „Paul1983“ vom 18. Mai 2017, 06:50

Okay danke werde ich Morgen versuchen!

Hat leider nicht funktioniert. Ich bin jetzt wieder zurück auf den alten Unibeast und 10.12.4 da läuft alles!