

Erledigt

Hackintosh auf acer Aspire v5 573pg?

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 25. Juni 2017, 20:42

Hallo Community,

vor längerer Zeit habe ich mir schon einen Desktop Hackintosh gebaut und bin soweit sehr zufrieden damit.

Nun habe ich meinen Rechner "wiederentdeckt", den ich zuvor nutzte. Ein acer Aspire v5 573pg (wer sich solche Bezeichnungen ausdenkt, gehört geschlagen... 😄)

Ich habe mich nun ein bisschen durchs Internet gelesen und es sind mir zwei Probleme aufgekommen:

- 1) es gibt fast nur Berichte/Anleitungen zum 573g
- 2) es widersprechen sich fast alle Berichte

Da ich meinen Hackintosh auch mithilfe dieser tollen Community zum laufen bekommen habe, dachte ich mir, ich frag mal nach. 😊

Zur Konfiguration:

- i5-4200U mit 1.6GHz mit HD graphics 4400
- NVIDIA GeForce 720M ist zusätzlich verbaut
- 8GB RAM sollten für Office dicke reichen

Ziel ist natürlich erstmal eine laufende Installation von OSX, möglichst El Capitan oder Sierra. Am Besten wäre ein Dualboot zwischen der aktuell vorhandenen Win7 Version und OSX.

Danke schonmal im Voraus

Beitrag von „McRudolfo“ vom 25. Juni 2017, 21:26

Grundsätzlich sollte das mit dem Laptop funktionieren.

Wenn du das vorhandene Windows weiter nutzen möchtest, solltest du zunächst ein Backup machen. Wenn du Windows neu installieren möchtest, kannst du dir diesen Schritt natürlich

sparen.

Die NVidia wird - da per Optimus an das System angebunden - nicht laufen. Du musst dich also mit der HD4400 zufrieden geben. Auch wird der Touchscreen nicht oder nur eingeschränkt nutzbar sein.

Wichtig wären die BIOS-Einstellungen AHCI enabled und Secure Boot disabled einzustellen. Falls du die Secure-Boot-Einstellung nicht ändern kannst (vorhanden aber angegraut) musst du ein Supervisor-Passwort vergeben. Danach sollte das Ändern möglich sein. Das Passwort kannst du nach der Installation wieder löschen oder es gut merken! 😊

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 25. Juni 2017, 21:44

Also mache ich im BIOS einfach die Änderungen, dann per UniBeast einen Stick erstellen, booten, fertig?



Das klingt mir zu einfach, aber einen Versuch ist es wert.

Beitrag von „McRudolfo“ vom 25. Juni 2017, 21:49

Versuche es besser mit den Anleitungen hier im Hackintosh-Forum. Von den Beastern würde ich die Finger lassen!

Ich nutze z.B. gerne die Terminal-Methode.

<https://www.hackintosh-forum.de...einen-Installationsstick/>

Beitrag von „Ka209“ vom 25. Juni 2017, 21:53

warum immer UniBeast ?????

nehme einfach eine vernünftige clover und einen USB install tool die es zu haut bei uns im

Forum gibt z.B. dem im Anhang

Komisch das hier in letzter zeit personen Computer wiederfinden sozsagen scheunen funds mit sollcher ausstattung

"Zur Konfiguration:

- i5-4200U mit 1.6GHz mit HD graphics 4400
- NVIDIA GeForce 720M ist zusätzlich verbaut
- 8GB RAM sollten für Office dicke reichen"

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 25. Juni 2017, 21:56

Okay, dann werde ich es mit dieser Methode probieren.

Zum DualBoot: momentan läuft win7 auf einer 1TB HDD. Allerdings nicht mit UEFI sondern Legacy. Warum weiß ich nicht. Wenn ich nun die Festplatte partitioniere auf 500GB/500GB und auf der leeren Partition OSX installiere sollte es doch theoretisch funktionieren, oder beißt sich das mit win? Ist Legacy ein Problem?

Beitrag von „McRudolfo“ vom 25. Juni 2017, 22:01

Windows sollte auch im UEFI-Modus installiert werden. Die Festplatte muss im GPT-Partitionsstil formatiert sein. Du kannst allerdings danach ein Backup von Windows wieder zurückspielen.

Beitrag von „MarcSebastian“ vom 26. Juni 2017, 10:57

Ich habe nun den USB stick erstellt, Platte im Voraus auf OSX Extended Journaled formatiert,

den stick angeschlossen und dann mit den vorgegebenen Bootmenüeinstellungen gebootet. Soweit so gut, das Apple Logo war zumindest zu sehen. Dann ging es aber nicht weiter. Angehängt ist ein Bild davon und meine config.plist.

Edit: Habe eine SSD eingebaut, weil die noch so rumlag. Ist das das Problem?

Beitrag von „derHackfan“ vom 26. Juni 2017, 11:25

An der normalen 2,5" Zoll SSD liegt es auf keinen Fall, wohl aber an einer veralteten FakeSMC oder an einem unstimmigen SMBIOS, in deinem Fall solltest du mit einem iMac14,2 gut bedient sein.

Beitrag von „McRudolfo“ vom 26. Juni 2017, 11:33

[@MarcSebastian](#) schreib mal die aktuelle Hardware in dein Profil oder Signatur, damit jeder weiß, worum es geht!

EDIT: Als System-Definition wäre ein MacBookAir 6,2 passend.

Beitrag von „DocWerder“ vom 11. Oktober 2017, 15:47

Hallo MarcSebastian ,

kann ich nochmal nachfragen. Konntest du jetzt Mac OS installieren?
Wenn ja, welche Version Sierra oder eine andere?
Und hättest du eventuell eine Anleitung (nur grob), wie ich es richtig machen soll/kann?

Ich habe den gleichen Laptop und überlege ebenfalls, ob ich ihn nicht ebenso als Hacki einrichten soll.

Vielen Dank für deine Antworten.

Gruß

DocWerder 😊

Beitrag von „griven“ vom 13. Oktober 2017, 23:36

Auch wenn der MarcSebastian vermutlich inzwischen die Flinte ins Korn geschmissen hat solltest Du Dich davon nicht beeindrucken lassen und selbst mit der Maschine an den Start gehen denn grundsätzlich sollte das Teil gehen wenn es auch ein stürmischer Ritt werden wird wegen dem Verbund aus HD4400 und NVIDIA aber machbar ist es allemal.

Beitrag von „DocWerder“ vom 20. Dezember 2017, 12:35

Hallo griven

nachdem ich lange mit mir gerungen habe und ich die gesamte Zeit hier gelesen habe, wollte ich jetzt doch meinen Acer mit OS X installieren.

So wie ich es hier verstanden habe, muss ich die interne Grafik auf enabled setzen, um zumindest den Clover Bootloader sehen zu können. Und siehe da: hier schon das erste Mega-Problem. Jetzt komme ich gar nicht mehr ins BIOS 😞😡 Nur schwarzer Bildschirm!!!

weißt du vielleicht einen genialen Tipp, der mich wieder ins BIOS bringt??

Hab schon alle mir erdenklichen Fälle ausprobiert???

Danke für deine Antwort
Grüße. Jörg

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Dezember 2017, 13:22

Normalerweise änderst du ja nichts am BIOS an sich, also sollten die bekannten Zugangswege ins bios möglich sein.

Beitrag von „DocWerder“ vom 20. Dezember 2017, 13:34

Hallo um1980,

vielleicht habe ich mich nicht verständlich genug ausgedrückt, aber ich sehe momentan nur einen schwarzen Bildschirm, egal welche Option (Tastenkombination) ich drücke.
Die interne Grafik ist zwar enabled, trotzdem komme ich nicht in das Bios rein.

Gruß

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Dezember 2017, 13:43

Hast du die Möglichkeit einen externen Monitor anzuschließen?
Ansonsten müsste man sehen ob man das BIOS ersetzen kann? Damit wieder die ursprünglichen Einstellungen vorliegen.

Beitrag von „DocWerder“ vom 20. Dezember 2017, 13:53

Ja. Den Laptop mit einem externen Monitor verbinden habe schon versucht.

Die mir verbleibende Option ist, die BIOS Batterien rauszunehmen und zu hoffen, dass das BIOS dann komplett resettet wird

Gesendet von iPhone mit Tapatalk

Beitrag von „umax1980“ vom 20. Dezember 2017, 14:00

Das wäre ein Weg, weil sonst hängst du ja immer an der selben Stelle fest.

Beitrag von „DocWerder“ vom 20. Dezember 2017, 14:07

Ich "befürchte" für euch ich melde mich bestimmt nochmal....

Beitrag von „DocWerder“ vom 1. Januar 2018, 15:39

Hallo liebe Experten,

ich wünsche euch allen ein Frohes Neues Jahr und ich hoffe, ihr seid gut reingekommen.

Mittlerweile bin ich beim meinem Acer V5 573PG mit der Installation der High Sierra nicht wirklich weiter gekommen, daher brauche ich schon ziemlich am Anfang eure Hilfe.

Also: HS-Installationsstick habe ich erstellt, Clover V4359 ebenfalls drauf installiert.
Wenn ich Secure Boot auf disable stelle und alle sonst mir bekannten Parameter des Acer so einstelle, wie ich sie hier im Forum gefunden habe, sehe ich auch den "Installationsbutton" beim Start von Clover, allerdings startet die Installation dann bei dem angefügten Bild aus und der Stick bootet wieder neu.

Auf der EFI Partition habe ich noch die FakeSMC.kex, USBInjectAll.kext und apfs.efi drauf kopiert.

Ich habe mit den Bootflags "-v" und nv_disable=1 gestartet.

Okay, ich denke es ist die falsche SMBIOS Einstellung (imac 14.2), weil das [Bios Release Date](#) noch auf 09/03/2013 steht. Wo bekomme ich denn die richtigen Parameter bzw. die richtigen SMBIOS-Werte her??

Und ich mache sicherlich einen oder mehrere Fehler?? Könnt ihr mir hier helfen?

Danke

Gruß
Jörg

Beitrag von „Dr.Stein“ vom 1. Januar 2018, 15:41

iMac 14,2 auf nem Notebook macht wirklich kaum Sinn.
Mit dem clover Configurator kannst du im Bereich SMBios deine Einstellungen finden. Nimm das was deiner Hardware am nächsten kommt

Beitrag von „DocWerder“ vom 1. Januar 2018, 15:44

Danke,

hast du da einen Tipp für mich?

Bedingt die falsche SMBIOS Einstellung denn auch den Fehler, oder mache ich vom Prinzip etwas falsch?