

Erledigt

Help zu High Sierra auf Dell Inspiron 5570

Beitrag von „TotalNoob“ vom 23. Februar 2019, 03:36

Hallo leute,

nach der Hilfe im Forum bezüglich der Kaufentscheidung eines Laptops

hatte ich mich für den Dell Inspiron 5570 I5 entschieden (siehe system), und würde nun eure Hilfe beim einrichten benötigen.

Wifi/bt : habe noch keine wlankarte. Lan funktioniert.

Card reader : Brauche ich nicht

Bluetooth: Brauche ich nicht

Zu der Vorgehensweise:

Ich hatte zuerst meine Windows Installation und habe während OSX Installation die Windows ssd deaktiviert.

Noch einigen Trial und Error versuchen konnte zumindest High Sierra und Clover auf der M2 SSD Installieren.

Ich habe dann die Windows Partition wieder aktiviert und kann nun im Uefi/Bios Bootmenü die OSX Festplatte

auswählen auf der dann clover erscheint (bei clover habe ich auch die windows partion zur Auswahl, jedoch startet diese auf diese Weise nicht),

oder die Windows Partition auswählen (startet automatisch ohne dass clover erscheint).

Ich kann also die einzelnen SSD vom Dell Bootmenü starten, aber Windows und OSX bzw clover nur von der jeweilig ausgewählten SSD.

Der Sound funktioniert momentan auch nicht.

Das jetzt der stand der Dinge.

Ich wollte mich nun an das anpassen Einstellungen machen.

Hatte online einen Clover folder gefunden welcher auch von einem Inspiron 5570 mit der gleichen Hardware stammt.

Wenn ich diesen aber mit meinem bestehenden clover folder austausche, kann ich nicht mehr von clover ins OSX Booten (Blackscreen)

Was muss ich nun tun, um das System zu optimieren?

Danke im voraus.

Beitrag von „shark“ vom 23. Februar 2019, 14:24

Glückwunsch zum neuen rechner.

Wie hast du installiert? Mit welcher efi und warum nimmst du nicht mojave?

Gruß

Beitrag von „TotalNoob“ vom 23. Februar 2019, 14:44

Danke für die Rückmeldung.

Ich habe mit mir eine Standard EFI aus einem Clover Ordner welcher als geeignet für Laptops bezeichnet

wurde reinkopiert (Bitte beachten dass mein Nickname Programm). Ich bin dann später wie gesagt auf einen Clover Ordner gestossen welcher scheinbar genau für den Inspiron 5570 geeignet sein soll. Wenn ich aber diesen austausche gegen den aktuellen, kann nicht mehr gebootet werden. Hab die Efi als txt umbenannt um sie hier anzuhängen. Hierit läuft kann ich ins OSX booten etc. wie weiter oben beschrieben.

Mojave hatte ich nicht genommen, weil ich in ein in Beiträgen gelesen hatte, dass manche dinge was die installation betrifft etwas anders als der bisherige Standard ablaufen. Dachte so kann ich die Installation einfacher halten. 🤔

Beitrag von „shark“ vom 23. Februar 2019, 15:04

DSM2 kannst du helfen?

Dank u gruß

Edit: würde in der zwischenzeit einen mojave [install stick](#) mit zb tinu erstellen,

Und darauf dann die efi kopieren, welche zb dsm2 für dich baut.

Beitrag von „TotalNoob“ vom 23. Februar 2019, 16:27

Edit by al6042 -> Bitte keine Vollzitate von Beiträgen, welche direkt über deiner Antwort stehen...

Ok.

Beitrag von „shark“ vom 23. Februar 2019, 16:50

Würde mal diese efi testen,

[DELL Inspiron 13 7370](#)

Und schau, wie weit du kommst, ist von dsm2 für einen ähnlichen laptop.

Schreib mal was alles funktioniert, grafikspeicher und beschleunigung etc.

Wenn das mit deiner efi schon funktioniert, dann poste die nochmal als zip
Komprimiert.

Gruß

Beitrag von „DSM2“ vom 23. Februar 2019, 17:13

Ich bin leider noch nicht ganz fit aber ich versuche zu helfen...

Wie bereits von [shark](#) erwähnt am besten Mojave runterladen, Stick erstellen und dann folgende EFI drauf und testen.

Tinu ist super aber ich persönlich bevorzuge nach wie vor die Terminal Variante.

USB Stick nach USB Umbenennen und dann folgendes ins Terminal rein:

Code

1. `sudo /Applications/Install\ macOS\ Mojave.app/Contents/Resources/createinstallmedia --volume /Volumes/USB/ --nointeraction`

Was dein Boot Problem betrifft ist es eigentlich ganz simple...

Deine Windows Partition wird wahrscheinlich nicht als UEFI Version installiert sein und deshalb klappt das booten per Clover Boot Menü nicht.

Erstelle dir per Rufus einen Windows 10 UEFI USB Stick und wenn du das installierst wird es auch problemlos aus dem Clover Menü anwählbar sein.

Gruß

Alex

Beitrag von „TotalNoob“ vom 23. Februar 2019, 19:00

OK danke euch.

Bootstick Mojave wurde erstellt. Dh. ich installier jetzt Clover auf den Bootstick und dann die Efi rein. Ich wähle bei der Clover ganz normal an:

Installation für uefi-motherboards

Installiere clover in der esp

uefi drivers

installiere alle rc skripte auf allen bootfähigen partitionen, außer der zielpartition.

oder ist bei Mojave etwas anders?

Beitrag von „DSM2“ vom 23. Februar 2019, 19:19

Nachdem der Stick erstellt ist Clover Configurator öffnen und dort die EFI Partition des Sticks öffnen.

Alles was du brauchst ist in der EFI von mir bereits enthalten einfach den Ordner dort rein und Ende.

Es ist alles samt Bootloader enthalten.

Scripts sind bei neueren Systemen schon lange überflüssig, nur mal so ganz nebenbei.

Beitrag von „TotalNoob“ vom 23. Februar 2019, 19:30

So vielen Dank für die Efi. Installation von Mojave hat geklappt.

Allerdings kann ich momentan nur vom USB Stick Booten wenn ich folgende optionen aktiviere:

USB OWNERSHIP

USB INJECTION

INJECT ID

INJECT EFI STRINGS

Graphic Inject:

INJECT INTEL

USB Ports funktionieren mindestens einer, den rest muss ich noch testen.

Grafik läuft, keine grafikfehler zu erkennen.

Ich weiss nicht ob alles angewählt sein muss, aber zumindest kann man so in Mojave booten.
Wähle ich nichts aus, funktioniert der Bootvorgang nicht.

In Mojave selbst funktioniert folgendes nicht:

Sound

Ruhezustand (weder beim schliessen des Laptop Deckels, noch beim auswählen vom Ruhemodus.

Beitrag von „DSM2“ vom 24. Februar 2019, 01:30

Es ist mehr oder weniger eine Initial EFI, wo man sich an den Rest noch rantesten muss.

Inject Intel sollte eigentlich nicht notwendig sein!

Teste folgende EFI ohne irgendwas selbst anzuwählen und dann ein Bild hochladen von dem Punkt wo du stehen bleibst.

Beitrag von „TotalNoob“ vom 24. Februar 2019, 11:25

Mit der aktuellen EFI von dir bootet er ohne zusätzliche optionen vom USB Stick



Auch der Sound, Kamera,USB, Touchpad,Ruhezustand, beim Laptop schliessen laufen!

Jetzt muss ich noch schauen dass er ohne bootet und die ID anpassen denke ich oder wie geht es am besten weiter 🤔.

Beitrag von „shark“ vom 24. Februar 2019, 11:45

Du ziehst die efi auf deine ssd und wählst diese im uefi als standard aus.

Die seriennummer im cloverconfigurator smbios ändern,

Dann ist die install durch.

Nochmal glückwunsch zu diesem schnäppchen,

Ist die tastatur wirklich englisch?

Gruß

Beitrag von „DSM2“ vom 24. Februar 2019, 11:59

Hier ist alles zu sehen was du machen musst...

Qualität bitte auf Max stellen sonst erkennst du gar nichts!

<https://youtu.be/JQh6z5iW6yQ>

Beitrag von „TotalNoob“ vom 24. Februar 2019, 12:00

Ja die Tastatur ist englisch, habe sie auch nicht umgestellt, da man ja gewohnt ist wo die tasten sind.

Nur beim ä usw. muss man sich etwas dran gewöhnen 😊

Ok, also:

Ich öffne die config.plist die sich auf der ssd befindet und editiere die id im clover configurator

Dann kopiere ich die efi vom stick in den clover folder auf der ssd oder kommt die einfach auf den desktop wie im video?

Muss man die id noch abgleichen ob schon vorhanden oder funzt das automatisch?

Richtig soweit?

Beitrag von „shark“ vom 24. Februar 2019, 12:59

Du kannst die config.plist am stick bearbeiten und dann den kompletten efi folder auf die efi partition der ssd kopieren

Beitrag von „DSM2“ vom 24. Februar 2019, 13:05

Das was ich da auf den Desktop kopiert hab hatte nichts mit deinem vorgehen zu tun sondern war lediglich dazu gedacht das ich meine EFI nicht überschreibe.

Nachdem ich zuletzt im Video gespeichert habe, musst du nichts anderes tun als diesen EFI folder den du bearbeitet hast auf die EFI deiner Festplatte zu packen.

Alles was du an deiner aktuellen EFI noch abändern musst, kannst du im Video sehr gut

nachvollziehen.

Beitrag von „TotalNoob“ vom 24. Februar 2019, 14:38

Ok hat gefunzt! Danke euch.

Ich hab jetzt nur festgestellt, dass das LAN (wland hab ich nich nicht) nicht vorhanden ist.

Installiere ich dies einfach per kext nach?

Beitrag von „DSM2“ vom 24. Februar 2019, 14:58

Habe ich wohl irgendwie übersehen...Wahrscheinlich weil mein Dell keinen Lan Anschluss hat, gedacht das deins ebenfalls keinen hat.

Diese Datei entpacken und in EFI/CLOVER/kexts/others rein packen auf deiner Festplatte.

Reboot und dann sollte dein Lan verfügbar sein 😊

Beitrag von „TotalNoob“ vom 24. Februar 2019, 15:52

Mit dem kext funzt es nicht (realtek lan) 🤔

Beitrag von „DSM2“ vom 24. Februar 2019, 15:56

Ok, na dann hilft dir natürlich der Intel kext keinesfalls.

Vielleicht hat jemand von den anderen Jungs ja Zeit, dir unter die Arme zu greifen...

Sonst kannst du sicherlich auch mit etwas Eigeninitiative den richtigen Kext finden.

Es gab da Mal was von [Mieze](#) für und ist unter anderem im Kext Updater beinhaltet.

Beitrag von „TotalNoob“ vom 24. Februar 2019, 16:01

Ich teste mal aus. Vielen Dank für die Hilfe

