

**Erledigt**

## **Sony Vaio i5 520M und Macos Sierra ?**

**Beitrag von „Pozilei“ vom 14. Februar 2018, 13:12**

Hi,

ich habe hier ein Sony Vaio den möchte ich gerne mit Sierra flott machen, würde das denn gehen ?

Sony Vaio F11M1E 41,7 cm (16,4 Zoll) Notebook (Intel Core i5 520M 2.4GHz, 4GB RAM, 500GB HDD, Nvidia GT330M, Blu-ray, Win 7 HP)

Danke im voraus !!

---

**Beitrag von „mobilefreak“ vom 14. Februar 2018, 13:29**

Also sagen wir es so, wenn du die GT 330m sauber zum laufen bekommst ja ! Die gleiche ist im MacBook Pro Mitte 2010 High Definition auch drin. Solltest auch diese als SMBios Definition nutzen

Das wäre das Gegenteil zu deinem Apple MacBook Pro "Core i5" 2.4 15" Mid-2010

Besitzt die nVidia GT330m und die gleiche CPU die i5 520m

Würde dir also empfehlen das System als MacBookPro6,2 zu konfigurieren.

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 14. Februar 2018, 13:37**

Na dann schauen wir mal !!  
Ich werde es einfach mal testen.

Wäre Sierra auf dem Teil Installierbar ?  
Oder müsste ich eine andere MacOS Version nehmen ?

---

**Beitrag von „mobilefreak“ vom 14. Februar 2018, 13:42**

Nein Sierra läuft auf dem System hast du die genaue Bezeichnung des Vaio! Wegen WLAN und Lan so wie Audio ?

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 14. Februar 2018, 13:49**

Hi,  
hier der link zu den techn. daten

<https://www.sony.de/electronic.../vpcf11m1e/specifications>

Grüße

---

**Beitrag von „mobilefreak“ vom 14. Februar 2018, 13:56**

Leider wird nicht genau angezeigt welcher Audio Chip oder Wlan verbaut ist. Aber meist muss die Wifi karte eh getauscht werden.

## **Beitrag von „Mocca55“ vom 14. Februar 2018, 16:12**

Hallo,

ich habe einen Sony Vaio i3 330M mit High Sierra laufen. Ich könnte dir mal meine EFI zukommen lassen als Grundlage für dein System. Chipsatz ist der gleiche. Installation sollte somit ohne Probleme durchlaufen. Natürlich würde ich die Einstellungen in Bezug auf die Grafik ändern das es zu deinem System passt.

Gruß Mocca55

---

## **Beitrag von „Pozilei“ vom 14. Februar 2018, 16:20**

Das wäre super!!  
Würde mir einiges an Arbeit erleichtern

---

## **Beitrag von „Mocca55“ vom 14. Februar 2018, 16:37**

Bin noch unterwegs. Ich lade es abends Hoch wenn ich am Hackbook bin.

Gruß Mocca55

---

## **Beitrag von „Mocca55“ vom 14. Februar 2018, 20:37**

Guten Abend,

hier die EFI von meinem Sony Vaio, mit angepasstem SMBios und Grafik Einstellungen.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 15. Februar 2018, 10:03**

Hi Mocca55,

danke für die EFI werde es am WE testen !!

Grüße

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 16. Februar 2018, 15:50**

Hi,  
habe leider kein Erfolg. Kommt beim booten immer nach gewisser Zeit das HALT Symbol.  
Danach kann ich nur noch ausschalten.

Keine Ahnung was ich noch tun kann !

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 16. Februar 2018, 16:01**

Dann Boote doch mal im Verbose Mode. In Clover Leertaste drücken und Verbose wählen und dann oben Boot with selected Options. Und dann die Fehlermeldung Fotografen und hier Hochladen.

Gruß Mocca55

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 16. Februar 2018, 16:12**

Ok. werde ich machen !!  
Danke für die schnelle Antwort

---

**Beitrag von „Mocca55“ vom 16. Februar 2018, 16:17**

Ok. Einfach über erweiterte Antwort Hochladen-> [Dateianhang](#) Hochladen.

Gruß Mocca55

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 16. Februar 2018, 16:55**

So dann hier die Fotos !!

Grüße

---

**Beitrag von „Mocca55“ vom 16. Februar 2018, 17:41**

Sieht aus als ob die Verbindung zum USB Port abbricht. Lade mir mal den aktuellen USBInjectAll.kext und kopiere in Idee EFI in Clover/Kexts/Other und dann nochmal testen ob es bootet.

<https://bitbucket.org/RehabMan...SBInjectAll-2018-0102.zip>

Edit

oder mal einen anderen USB Port testen

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 16. Februar 2018, 18:17**

Hat leider nix gebracht

ich versuche es Morgen nochmal mit einem andern USB Stick

"Schaun mer mal"

Grüße

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 16. Februar 2018, 18:21**

Okay. Und immer Verbose Mode Booten und die Fehlermeldung hier Hochladen.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 17. Februar 2018, 12:05**

Ich habe leider kein Erfolg !!  
Habe alles mir mögliche versucht:

UEFI geht garnicht !!  
Legacy ist möglich hängt aber immer an der gleichen Stelle. (siehe Bilder oben)  
Ich habe gefühlte 100 mal einen Bootstick erstellt mit:  
High Sierra, Sierra, Yosemite.

Egal bleibt immer an der gleichen Stelle hängen.

Hmm !! 😞😞

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 17. Februar 2018, 12:11**

Wie sehen denn die [BIOS Einstellungen](#) aus?

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 17. Februar 2018, 12:35**

Hier die [Bios Einstellungen](#) !!

Da gibt es leider nicht viel zum Einstellen !

[Bios update](#) gibt es auch nicht beim Hersteller !

Grüße

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 17. Februar 2018, 12:39**

Ich bin gerade noch unterwegs ich schau mir das später zu Hause mal an.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 17. Februar 2018, 13:22**

So stehe am Abgrund und bin jetzt sogar einen Schritt weiter 😁

Der Bootvorgang ist jetzt durch gelaufen !!

Aber weder Maus noch Tastatur tun was !!

Fehlt wahrscheinlich ein Treiber, (Kext) nur welcher ?

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 17. Februar 2018, 13:23**

Ich würde mal folgenden testen:

[VoodooPS2Controller](#)

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 17. Februar 2018, 13:34**

Hi,

danke für die Hilfe der Kext tut was er soll !!

Grüße

---

**Beitrag von „crusadegt“ vom 17. Februar 2018, 13:35**

Na soll doch auch so sein 😊

---

**Beitrag von „Mocca55“ vom 17. Februar 2018, 13:50**

Schön das es jetzt läut, wo lagt jetzt das Problem?

Gruß Mocca55

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 17. Februar 2018, 19:57**

Hey hat wie du schon vermutet hast am USB Port gelegen  
Habe jetzt das Problem mit der Grafik ist im Moment grottenschlecht  
Kannst du mir sagen was ich da tun kann ?

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 18. Februar 2018, 00:04**

Ja jetzt gehts an Feintunen. Lade dir mal den [https://www.hackintosh-forum.d...nt/29174-DPCIManager-zip/](https://www.hackintosh-forum.de/nt/29174-DPCIManager-zip/) und poste mal ein Bild vom Statis und PCI List Fenster. Das man die verbaute Hardware mal sieht und die Config.plist anpassen kann. Und am besten die EFI so wie du sie im Moment nutzt mal mit als zip Hochladen.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 18. Februar 2018, 09:55**

Hey,  
ich hatte mich zu früh gefreut.  
Nach dem installieren (Sierra) funktioniert weder Maus noch Tastatur  
Steht dann zum Passwort eingeben aber geht leider nicht, auch nicht mit externer Tastatur.  
Die Kext hatte ich alle in den Other gelegt .  
Das verstehe wer will !!

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 18. Februar 2018, 10:12**

Dann lade doch bitte mal deine aktuelle EFI hoch, da schau ich mir das später mal an. Ob die Kexte im richtigen Ordner sind und ob alle aktuell sind...

Gruß Mocca55

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 18. Februar 2018, 16:29**

Hey,

hier nun meine EFI, komme immer nur bis zum Passwort dann geht es halt nicht weiter ohne Tastatur

Grüße

Update:

Tastatur und Maus gehen jetzt!!

Warum weis ich nicht ganz genau muss ich noch testen woran es lag hier jetzt die Bilder zur verbauten Hardware !!

---

**Beitrag von „Mocca55“ vom 18. Februar 2018, 23:57**

Und hier eine neue EFI die alte bitte sichern.

Hab dir mal die Grafik auf Inject Nvidia gesetzt.

Sound Kexte rein Lilu+AppleALC und die Layout ID 20 gesetzt.

Man sieht zwar nicht genau den Audio Codec aber die Geräte ID ist identisch zu meiner und ich nutze die ID 20.

Also jetzt mal testest ob du Grafikbeschleunigung und Sound hast.

Gruß Mocca55

## **Beitrag von „Pozilei“ vom 19. Februar 2018, 07:48**

Moin,

das mit dem Inject Nvidia habe ich schon getestet bekomme ich immer einen Schwarzenbildschirm und einen reboot.  
Sound tut es auch nicht !!  
Hast du evtl. eine Idee für WLAN welcher KEXT könnte da funzen !

Was bereits geht:  
BT funktioniert einwandfrei !!  
Tastatur und Maus geht !!  
Batterieanzeige geht !!  
USB geht !!  
Shutdown geht !!

Grüße

---

## **Beitrag von „Mocca55“ vom 19. Februar 2018, 09:16**

Dann setzt im Clover Configurator unter Graphic noch einen Haken bei Inject EDID.

Eine DSDT würde ich noch für dein Gerät Patchen. Drücke dazu mal in Clover beim Booten ein paar mal F4 dann wird eine rohe DSDT in der EFI unter EFI/Clover/ACPI/Org abgelegt. Daraus bitte die DSDT.aml hier Hochladen.

Sound sollte über DSDT dann später auch gehen. Das er erstmal den Audio Codec im DCPI Manager sehen.

Gruß Mocca55

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 19. Februar 2018, 11:10**

Hey,

soll ich dann den Hacken bei Inject Nvidia draußen lassen oder sollen beide gesetzt werden.

Im Anhang die DSDT.aml

Grüße

---

**Beitrag von „Mocca55“ vom 19. Februar 2018, 12:42**

Beide Haken setzen Inject Nvidia und Inject EDID.

Gruß Mocca55

---

**Beitrag von „Pozilei“ vom 19. Februar 2018, 13:13**

Ok,

läuft durch, hat aber keine Änderung gebracht !!

Ich habe mal den NvidiaGraphicsFixup\_1.2.2.kext getestet, hat nix gebracht, hat nur sehr lange beim hochfahren gebraucht !

Beim Systembericht zeigt er mir auch die Richtige Grafikkarte an.  
Nur das Display kann eigentlich Full HD

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 19. Februar 2018, 17:42**

Also die Grafik wird schonmal richtig erkannt.

Ist deine Leiste unten Transparent, heißt hast du Grafikbeschleunigung?

Man könnte jetzt noch LoadVBios und PatchVBios anhaken. Dann sollte die korrekte Auflösung im SystemProfiler angezeigt werden.

Bitte immer die alte Config.plist kopieren und z.B. in Config\_alt.plist umbenennen für alle Fälle.

Die DSDT schau ich mir Abends mal an. Bin gerade mit Windows unterwegs um mein Dualboot Hackbook mal fertig einzurichten. Und Windows Updates dauern immer sooo lange...

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 19. Februar 2018, 18:03**

Hey,  
also die Leiste ist leider nicht transparent !

LoadVBios und PatchVBios angehakt

hat sich nichts verändert

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 20. Februar 2018, 22:28**

Zum Thema Audio mal bitte diese Config.plist testen. Die alte bitte sichern bzw. Umbenennung (config\_alt.plist).

Beim Thema Grafik weiß ich im Moment auch nicht weiter. Aber man könnte mal die Display EDID auslesen und direkt per Clover Injecten.

Code

1. `ioreg -l | grep IODisplayEDID`

Mit diesem Befehl kannst du die EDID auslesen und dann per Clover oben bei Inject EDID einsetzen im großen Eingabefeld.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 21. Februar 2018, 12:23**

Danke Mocca55,

ich werde es Heute Abend testen !!

Frage:

Soweit ich gesehen habe hast du unter SMBios ein Macbook Pro 6,2 eingestellt.

Das hatte ich auch mal getestet, da kam aber eine Meldung, daß dieses Modell nicht unterstützt wird !?

Brauche ich da noch einen Patch damit die Abfrage ignoriert wird ?

Grüße Pozilei

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 21. Februar 2018, 12:35**

Wo kam denn die Meldung das es nicht unterstützt wird? Eigentlich sollte das funktionieren mein i3 330M läuft mit MacBookPro 6,1 und 6,2 ist völlig egal. Du hattest ja ein iMac14 SMBios. Teste mal und geb einfach Bescheid.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 21. Februar 2018, 12:41**

Hi,  
die Meldung kam beim booten.  
Und dann blieb er stehen und nix ging mehr, bis ich wieder iMac 14.2 eingestellt hatte !!

Update:  
Ich habe die config.plist am laufen ! (Die Fehlermeldung kam dieses Mal nicht)

Hat sich aber leider nix verändert, weder Ton noch Grafik !!  
PS. Die "IODisplayEDID" lässt sich nicht auslesen bzw. es wird keine angezeigt !!

Noch irgend eine Idee ?

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 23. Februar 2018, 07:50**

Moin Mocca55,

ich denke du hast auch keine Idee mehr zu meinen Problemen mit dem Vaio.

Fazit:

Vaio läuft mit Sierra recht stabil !

Geschwindigkeit ist mit gut zu bewerten.

Bootvorgang ist mit ca. 30 sec recht schnell !

Keyboard und Touchpad lassen sich gut bedienen.

Grfikkarte wird erkannt ! (aber keine Beschleunigung)

LCD Display wird nicht erkannt Auflösung ist mit 1024x768 an der Untergrenze der Bedienbarkeit.

Der Vario ist in dem Zustand leider nicht gescheid zu nutzen !!!

Falls nicht noch jemand eine glorreiche Idee hat, damit Grafikkarte und Display funktionieren, werde ich wohl schweren Herzens das Projekt einstellen müssen 😞

Trotzdem vielen lieben Dank für die tatkräftige Unterstützung im besonderen an Mocca55

DANK!



Grüße Pozilei

---

**Beitrag von „mobilefreak“ vom 24. Februar 2018, 22:50**

Hast du ein UEFI Bios oder ein Legacy Bios ?

In deinem Vaio ?

besitzt das Vaio noch eine Grafikkarte ? Außer der NVIDIA GT330m ?

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 08:16**

Hi,  
es geht nur mit Legacy und ich habe nur Nvidia  
GT330m in der Kiste

So kleines Update:  
Die Kiste läuft jetzt auf Full HD und mit Grafikbeschleunigung jetzt fehlt mir nur noch der Ton  
und ich bin glücklich 😊

Konnte das LCD nur mit einem DSDT Patch zum laufen bekommen.  
wird jetzt als Retinadisplay erkannt !  
Super Bild und läuft echt flott !

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 25. Februar 2018, 10:07**

Guten Morgen,

ich habe im Team nochmal nachgefragt, also die GT330M läuft nur mit einem alten SMBios  
MacBookPro 6,1. Da in diesem Apple Gerät die GT330M auch verbaut war. Also SMBios  
MacBookPro6,1 verwenden. <https://everymac.com/systems/a...d-2010-unibody-specs.html>

Da es ja mit dem SMBios MacBookPro6,1 nicht Booten ging bitte die du funktionierende Config.plist sichern und mit einer Kopie mit dem SMBios MacBookPro 6,1 booten und die Fehlermeldung hier mal hochladen. Das man die Config.plist so anpassen kann das es mitten SMBios Booten geht.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 10:13**

Hi,

im Moment läuft der Vaio als iMac 14.2.

Die GT330m läuft einwandfrei und das LCD wird als Retina erkannt mit Voller Auflösung.

wenn jetzt noch der Ton geht,das wäre ein Träumchen !

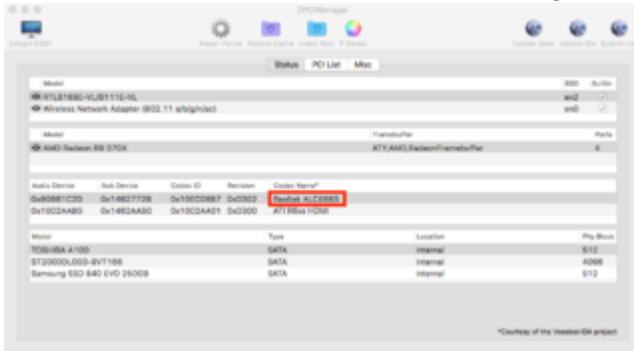
Grüße Pozilei

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 25. Februar 2018, 10:27**

Schön das die Grafik jetzt läuft,

könntest du bitte nochmal im DCPI Manager schauen ob jetzt dein Audio Codec angezeigt wird.



Gruß Mocca55

---

### Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 10:33

Hier das Foto

---

### Beitrag von „mobilefreak“ vom 25. Februar 2018, 11:51

Müsste aber auch als 6.2 laufen ! Der hat eins zu eins den selben prozi und grafikchip verbaut.

Ja Ja wie gesagt lilu. Kext hast du in deinem Ordner drin ?

---

### Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Februar 2018, 12:31

Stellt sich die Frage ob bei dem iMac SMBIOS dann später auch die Akku Anzeige und die Helligkeit/Steuerung, Sleep, etc. funktioniert.

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 25. Februar 2018, 12:34**

Ich würde auch wenn alles jetzt erstmal läuft, trotzdem die Variante mit SMBios MacBookPro 6,1 oder 6,2 machen. Da es sich nach n nicht um einen Desktop handelt sondern um ein Laptop und das hat mehr mit einem MacBookPro 6,1 bzw. 6,2 zu tun wie mit einem iMac14,2.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 12:54**

Hi,  
ich bin leider Heute unterwegs werde es Morgen alles testen und dann melde ich mich wieder.

Grüße

---

### **Beitrag von „Mocca55“ vom 25. Februar 2018, 12:57**

Ok. Bitte immer die funktionierende EFI gut sichern.

Gruß Mocca55

---

### **Beitrag von „mobilefreak“ vom 25. Februar 2018, 15:25**

Wie gesagt er sollte es als SMBios 6.2 versuchen wie [@derHackfan](#) schon sagte sonst wird es schwer mit Sleep und den ganzen anderen Notebook nützlichen Features.

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 16:29**

Hey,

so habe nun mal SMBios 6.1 und 6.2 getestet bei beiden funktioniert mein WLAN USB Stick nicht mehr.

Bei 6.1 geht auch BT manchmal nicht mehr.

Scheint am USB zu liegen erkennt kein USB Gerät mehr bei 6.1 und 6.2

---

### **Beitrag von „LovelsHackintosh“ vom 25. Februar 2018, 17:23**

Eventuell reicht ja eine Neuinstallation des sticks ! Da das System ja erst als iMac und jetzt als MacBook Pro läuft. Der Fehler teufel ist manchmal ein arsch

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 17:31**

nee, wird ja gar kein USB Gerät mehr erkannt.

Manchmal kommt eine Meldung "USB Gerät benötigt Strom " oder so ähnlich !!

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 25. Februar 2018, 17:36**

Hast du es mit USBInjectAll.kext oder GenericUCBXHR.kext versucht?

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 17:46**

Läuft mit USBInjectAll.kext unter iMac14.2

---

### **Beitrag von „LovelsHackintosh“ vom 25. Februar 2018, 17:55**

dann versuch es doch mal mit der GenericUCBXHR.kext und dem 6.2

---

### **Beitrag von „Pozilei“ vom 25. Februar 2018, 18:22**

tut es leider auch nicht mit dem GenericUCBXHR.kext!!  
Ich habe den GenericUCBXHR.kext bei other reingeschoben  
und dann MacBook Pro 6,2 eingestellt oder wäre noch etwas einzustellen ?

Also folgendes, wenn der Vario mit iMac 14,2 eingestellt ist laufen sowohl BT als auch WLAN (USB)  
unter Macbook 6.1 laufen weder BT noch WLAN  
unter Macbook 6,2 läuft BT und WLAN läuft nicht.

WLAN Stick läuft unter 14,2 weil der Port scheinabr mehr Strom bekommt als bei 6,1 bzw. 6,2  
!!!

Hat jemand einen Vorschlag wie ich dem USB Port mehr Strom zuweisen kann bzw. so einstelle, daß er wie unter 14,2 läuft !!

Grüße Pozilei