

**Erledigt**

## **Sierra als Zweitsystem auf extra Festplatte - möglich?**

**Beitrag von „PapeThePope“ vom 23. April 2017, 17:09**

Huhu,

ich wäre sehr interessiert auf meinem derzeitigen Hauptrechner Sierra als Zweitsystem zu installieren.

Dabei sollte meine Windows Installation jedoch nicht angerührt werden. Zur Verfügung würde dafür eine komplett leere 1 TB HDD von WD.

Die restliche Konfiguration meines Rechners ist wie folgt:

i7 3770

12 GB Ram Kingston / G.Skill

Asus P8H61-MX USB3

256 GB Crucial SSD (Windows)

1 TB WD Blue (Windows Speichergrab)

1 TB WD Blue (Für Sierra)

Palit GTX 970

Wäre das ganze möglich? Wenn ja wie? Ist es extrem schwer als Macintosh Laie (Mit PCs selbst kenne ich mich aus.)

Über Antworten wäre ich sehr dankbar.

Freundliche Grüße

Tobias

---

**Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. April 2017, 17:17**

Ja sicher. Du startest von der externen, wo auch Clover auf EFI sitzt. Allerdings, falls das eine USB HD ist, darfst du keine angenehme Geschwindigkeit beim booten erwarten. Danach geht

es.

---

### **Beitrag von „PapeThePope“ vom 23. April 2017, 17:26**

#### [Zitat von Altemirabelle](#)

Ja sicher. Du startest von der externen, wo auch Clover auf EFI sitzt. Allerdings, falls das eine USB HD ist, darfst du keine angenehme Geschwindigkeit beim booten erwarten. Danach geht es.

Ist natürlich keine externe HDD.  
Ganz normale Sata HDD.

---

### **Beitrag von „the\_viking90“ vom 23. April 2017, 17:33**

Erst mal herzlich willkommen im Forum.

hast du denn die Möglichkeit bei einem Freund oder bekanntem mit einem echten Mac dir eine Apple ID zu erstellen um dann 10.11 oder 10.12 runter zu laden? Das wäre die einfachste Variante. Bitte Greif nicht auf Unibeast oder so zurück da diese kein großes Ansehen hier genießen.

Falls du fragen haben solltest kannst du diese gerne stellen.  
Viel erfolg!

---

### **Beitrag von „PapeThePope“ vom 23. April 2017, 17:49**

### [Zitat von the\\_viking90](#)

Erst mal herzlich willkommen im Forum.

hast du denn die Möglichkeit bei einem Freund oder bekanntem mit einem echten Mac dir eine Apple ID zu erstellen um dann 10.11 oder 10.12 runter zu laden? Das wäre die einfachste Variante. Bitte Greif nicht auf...

Falls eine VM reicht, habe ich bereits eine mit Sierra.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 23. April 2017, 17:55**



Hallo und Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum.

Man kann OS X und macOS von SSD/HDD mit einem USB 2.0/3.0 Adapter installieren/booten/updaten, es geht auch über E-SATA so lange die Stromversorgung sicher gestellt ist, auf dem Schreibtisch angekommen reicht es für Internet und Office.

Du solltest aber vorher vielleicht deine technischen Daten im Benutzerprofil oder in der Signatur ablegen, dann weiß jeder Besucher im Thread gleich worum es geht.

---

### **Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. April 2017, 18:07**

O sorry, hab zu schnell gelesen.

Deine Hauptplatte ist vielleicht nicht die beste. Aber versuchen schadet nicht. Zwei SSDs, oder HDDs für win und OSX, das ist sowieso die beste Lösung.

Ich würde für die ersten Schritte die win Platte abtrennen. So kann es nichts mit Windows passieren.

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 23. April 2017, 18:15**

Ich finde das [ASUS P8H61-MX USB3](#) jetzt nicht un/problematischer als andere Hersteller mit einem Intel H61 Chipsatz, vielleicht kann unser [@griven](#) da mal schnell reinschauen und es wäre (bei Bedarf) sogar ein Ozmosis El Capitan/Sierra Ready möglich?

---

### **Beitrag von „Altemirabelle“ vom 23. April 2017, 18:21**

>> Ja OK, ich sagte nur nicht die beste!

---

### **Beitrag von „griven“ vom 23. April 2017, 19:14**

Also OZ geht dafür tatsächlich ich habe da mal was gebastelt 😄

[H61MXUSB.zip](#)

Den Kext für LAN habe ich direkt in den ROM integriert und ansonsten liegt noch eine Fehlerbereinigte DSDT bei bei der ich allerdings lediglich EHC1 und EHC2 zu EH01 und EH02 umbenannt habe und ansonsten noch keine weiteren Patches integriert habe. Der ROM hat bereits den passenden Namen um mit FlashBACK aufgespielt zu werden. Wie und ob Flashback bei dem Board funktioniert bitte dem Handbuch entnehmen.

---

### **Beitrag von „Neozee“ vom 29. Dezember 2017, 22:24**

Ich klinge mich hier mal kurz ein, ich hab verzweifelt versucht ins Ozmosis die APFS Treiber zu integrieren. 😞 Nu startet der Rechner zwar aber ich kann von keinem UEFI Device booten. Die Ozmosis GUI öffnet nicht nur die EFI Shell....

Hab High Sierra installiert, wo alles mit Clover lief.... :\*(

@griven könntest du mir da Helfe... 😊 Also ein Ozmosis Rom erstellen in der sich lan, voodooHDA und APFS befinden? 😊

---

### Beitrag von „griven“ vom 29. Dezember 2017, 22:54

Wenn das bei dem ROM reinpasst kann ich es versuchen...  
Hast Du einen Dump von Deinen Versuchen ?!

---

### Beitrag von „Neozee“ vom 29. Dezember 2017, 23:08

Also ich hab die version, die du mir gebastelt hast im request Thread als Basis genommen. Das andere Image ist mittlerweile gelöscht.  
Hier der link

<https://www.hackintosh-forum.d...-MX-USB3-SI-1003-CAP-zip/>

---

### Beitrag von „griven“ vom 29. Dezember 2017, 23:13

Ähm aber, aber, aber da ist doch die APFS schon drin oO

```
0x 80000000-8000-0000-0000-000000000000  F130  DSE 0x1000  ProjectRBE
0x 20000000-2000-0000-0000-000000000000  F130  PEI  macOS
0x 30000000-3000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x 40000000-4000-0000-0000-000000000000  F130  DSE 0x1000  OpenCorePkg
0x 50000000-5000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x 60000000-6000-0000-0000-000000000000  F130  DSE 0x1000  AppleLogo
0x 70000000-7000-0000-0000-000000000000  F130  DSE 0x1000  AppleLogo
0x 80000000-8000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x 90000000-9000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x A0000000-A000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x B0000000-B000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x C0000000-C000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x D0000000-D000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x E0000000-E000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
0x F0000000-F000-0000-0000-000000000000  F130  ProjectRBE
```

---

### Beitrag von „Neozee“ vom 29. Dezember 2017, 23:19

Oo

bin in ich so blind? Aber dann stellt sich die Frage: Warum bekomme ich keine HDDs angezeigt?

Weder im Original EFI noch im Ozmosis? EFI Settings sind alle wie vor dem Flash nur das ich erstmal Speestep deaktiviert habe und den CSM Mode bei Boot device auf Legacy.

---

### **Beitrag von „griven“ vom 29. Dezember 2017, 23:25**

Naja das mag daran liegen das OZ die APFS Partitionen nicht von allein einbindet hier muss man über die EFI Shell die Einträge mittels bcfg boot add manuell setzen...

---

### **Beitrag von „Neozee“ vom 29. Dezember 2017, 23:30**

Aaaaah.... Das erklärt einiges. Ich hab jetzt mal High Sierra mit HFS+ Installiert und die Rom erneut gebrannt. Mal sehen ob es klappt.

Zack HFS+ läuft. 👍

Danke nochmal und vllt sieht man sich ja in Essen. 😊

---

### **Beitrag von „thana07“ vom 13. Dezember 2018, 12:04**

@[Neozee](#)

Könntest du mir dein EFI Ordner teilen? Habe nämlich das selbe Board und würde es gerne mal ausprobieren 😊

---

### **Beitrag von „Neozee“ vom 14. Dezember 2018, 14:09**

[thana07](#) Sorry, das Asus habe ich Anfang des Jahres bei ebay verkauft. Ich müsste mal schauen ob ich noch ein backup vom efi habe.