

**Erledigt**

## **Auflösung nur bis 1920 x 1200 mit Intel HD 630 i7 8700k**

**Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 12:19**

Hallo,

ich habe mir einen Hackintosh mit folgender Hardware zusammengebaut.:

Intel i7 8700k  
Asus Rog Strix Z370-G Gaming (Wifi AC)  
G-Skill Ripjaws 3600 16 GB  
Samsung 960 PRO 512 GB M2  
be quiet Straight Power 10 600w Netzteil

Ich hab bis jetzt keinerlei Erfahrung und hab bis jetzt nur MultiBeast ausgeführt.  
Die Auflösung meines Monitors lässt sich nur bis 1920 x 1200 einstellen. Der Monitor ist ein Eizo CG277 und hat eine Auflösung von 2560 x 1440.

Vermutlich muss ich noch einiges mit Clover einstellen wovon ich aber null Ahnung habe.  
Kann mir da einer von euch Helfen?

grüße Christoph

---

**Beitrag von „Merowinger0807“ vom 23. Februar 2018, 12:35**



Erstmal Willkommen bei uns im Forum

Und genau bei Multibeast liegt das Problem würde ich sagen... Tomatentools sind hier im Forum ein NoGo 😊

Da du schon Multibeast benutzt hast, wirst Du wohl auch Unibeast verwendet haben...was auch nicht förderlich wäre.

Lies Dich einfach mal im WIKI-Bereich ein (Clover Installation), da wird sehr gut und ausführlich beschrieben wie du Dir einen passenden Bootstick nebst Clover installierst und konfigurierst. Sollte es irgendwo explizit Probleme geben bei der Konfiguration, einfach entsprechend nochmal melden UND evtl. deinen EFI/Clover Ordner hochladen.

Wichtig sind passende Kexte im Other Ordner und eine insich stimmende config.plist.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 23. Februar 2018, 12:37**

mach doch bitte noch mal eine neue Installation und verwende dafür meinen EFI Ordner aus dem CoffeeLake Sammelthread nach dem du Clover im UEFI / Install ESP auf deinem rechner / USB Stick hast.

[Coffee Lake Sammelthread \(lauffähige Konfigurationen\) Desktop](#)

---

### **Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 12:42**

Hallo, ich habe jetzt den Clover Ordner von Dr. Stein in den EFI Ordner kopiert. Leider bootet das system jetzt nicht mehr. Was kann ich jetzt tun?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 16:29**

Und du hast dabei deine vorherige Konfig überschrieben?  
Hast du noch deinen Installstick, mit dem du ggf. Booten kannst?

Was dein Auflösungsproblem betrifft, würde ich vorschlagen ein DisplayPort-Kabel zu organisieren und damit die Verbindung von Mainboard zu Monitor zu gewährleisten.  
Damit sollte auch die passende Auflösung genutzt werden können.

---

### **Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 16:59**

Hab Clover nach der Installation wie im Wiki beschrieben installiert.  
Danach neu gestartet und die Cloverdatei von Dr.Stein in den EFI Ordner kopiert.  
War das falsch?

Vom Stick kann ich noch Booten.

Der Monitor ist mit Displayport auf DVI Verbunden.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 20:01**

Wieso auf DVI?

Laut Specs hat der Monitor einen DisplayPort-Eingang und dein Mainboard ein DisplayPort-Ausgang.

Was die EFI betrifft, war das nicht unbedingt falsch, aber eine Vorsichtsmaßnahme ist immer hilfreich, bei der man seinen funktionierenden EFI-/CLOVER-Ordner erstmal nur umbenennt und dann den neuen EFI-/CLOVER-Ordner aus dem Download dort hinpackt...

Damit verliert man die vorher funktionierende Variante nicht.

Hast du noch den Bootstick, mit dem du die Installation durchgeführt hast?

Kannst du damit noch ins System booten?

---

## Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 21:07

Hallo,

hab inzwischen noch zwei mal Neu installiert.

Aktuell kann ich booten. Nicht immer auf Anhieb manchmal kommt noch der durchgestrichene Kreis statt des Apple Logos. Die interne Grafikkarte funktioniert aber dennoch nicht richtig.



Ist das normal das sie nur 8MB hat?

Häng nochmal meinen EFI Ordner an vielleicht findet ihr ja was.

Zitat

Wieso auf DVI?

Laut Specs hat der Monitor einen DisplayPort-Eingang und dein Mainboard ein DisplayPort-Ausgang.

Hab zurzeit leider kein anderes Passendes Kabel

Danke für eure Hilfe bis jetzt.

Christoph

---

## Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 21:24

Der Clover-Ordner hätte gereicht... dann wäre das Paket auch nicht so groß geworden... 😊  
Aber mit Erschrecken stellt man mal wieder die Unibeast-Kiste fest... Die drei wichtigsten Netzwerk-Kexte drinnen, obwohl das Teil nur einen Intel-LAN-Chip drinnen hat...

Dann fehlen auch noch die wichtigsten Kexte... IntelGraphicsFixup und Lilu...  
Augenblick, kommt gleich zurück.

EDIT:

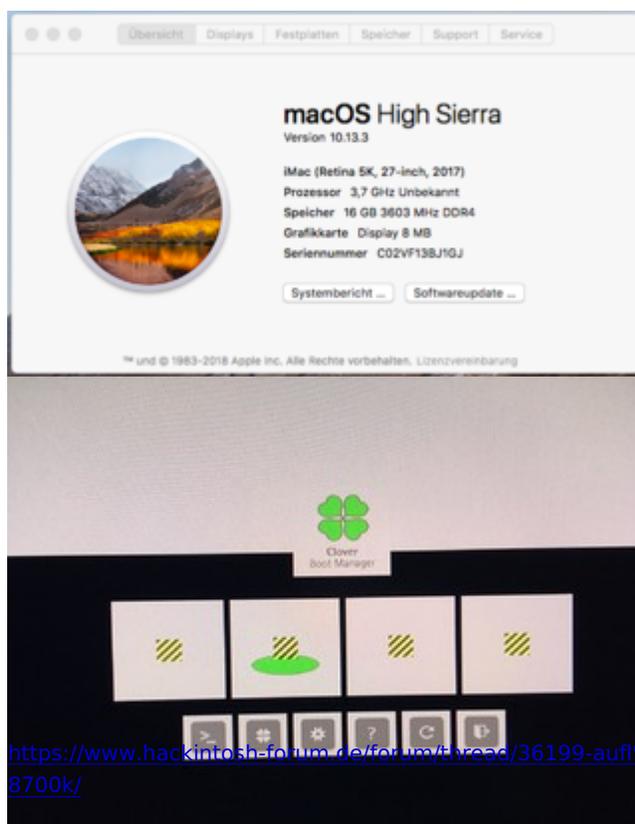
Da ist der gezippte Clover-Ordner, mit Lilu, AppleALC, IntelGraphicsFixup, IntelMausiEthernet und Shiki...

Die config.plist habe ich auch etwas angepasst, damit der AppleALC auch weiss was er tun soll... 😊

---

## Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 21:39

Hab den Ordner Kopiert. Das Bootmenü sieht jetzt etwas komisch aus und es kamen beim Booten auch einige Fehlermeldungen.





Dann versuche es bitte mal mit folgendem Paket...

Achtung: Ist auf Clover 4411 aktualisiert, weswegen du auch beide Ordner in der EFI komplett austauschen solltest, anstatt sie zusammenzuführen.

---

### **Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 22:05**

Hat sich leider nichts geändert. 😞

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 22:11**

Aber hoch kommt die Kiste, oder?

---

### **Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 22:17**

Ja mit den selben Fehlern wie oben. Im Clover Boot Menü bekomme ich jetzt einen Text angezeigt.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 22:26**

Oh... das kann an meiner alten APFS.efi liegen. Einfach noch mal mit einer aktuelleren austauschen.

Die Datei liegt unter /EFI/CLOVER/drivers64UEFI.

Was mich aber wundert, sind die Grafikfehler...

Führe doch bitte mal folgenden Terminal-Befehl aus und poste hier das Ergebnis:

Code

1. kextstat |grep -v apple

---

## Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 22:30

Index Refs Address Size Wired Name (Version) UUID <Linked Against>

38 3 0xffffffff7f82757000 0x11000 0x11000 org.netkas.driver.FakeSMC (1765) 9EEC6103-EEBA-34B3-B9AF-8FE333C43E90 <11 7 5 4 3 1>

39 3 0xffffffff7f82768000 0x19000 0x19000 as.vit9696.Lilu (1.2.2) 68CEBC95-F953-329A-9951-8A63F214C171 <7 5 4 3 2 1>

40 0 0xffffffff7f82781000 0x4000 0x4000 as.lvs1974.IntelGraphicsFixup (1.2.4) 3B3D3752-F764-372F-8E5D-80E12EA97B3A <39 7 5 4 3 2 1>

41 0 0xffffffff7f82785000 0x7000 0x7000 as.vit9696.Shiki (2.2.3) 2B66D9FF-B733-36E2-9B36-F1AC3DD06AB3 <39 7 5 4 3 2 1>

42 0 0xffffffff7f8278c000 0x5000 0x5000 com.rehabman.driver.USBInjectAll (0.6.4) 635D54AA-1BA8-34B1-A450-B2084CEF70F4 <12 11 4 3>

43 0 0xffffffff7f82791000 0xca000 0xca000 as.vit9696.AppleALC (1.2.2) C581E250-A491-3949-93D7-1EFBF529898F <39 7 5 4 3 2 1>

44 0 0xffffffff7f8285b000 0x6000 0x6000 org.hwsensors.driver.CPUSensors (1765) AB5DE333-8AC8-3549-86E5-C5647AACA61F <38 7 5 4 3>

56 0 0xffffffff7f82861000 0xa000 0xa000 org.hwsensors.driver.ACPI Sensors (1765) FA4DF6C0-0D3A-3CE2-8569-0AB2C84053E7 <38 11 7 5 4 3>

65 0 0xffffffff7f8286b000 0x36000 0x36000 com.insanelymac.IntelMausiEthernet (2.3.0) 59520ABC-940A-3B82-83EE-6BB7F6299230 <16 12 5 4 3 1>

66 0 0xffffffff7f828a1000 0xd000 0xd000 org.hwsensors.driver.LPCSensors (1765) 93417250-FFB4-39DA-8B25-F164DE72E120 <38 12 11 7 5 4 3>

---

## Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 22:39

Sieht eigentlich sauber aus...

In deinem BIOS solltest du mal die Einstellungen für die interne Grafik prüfen.  
Das User-Manual für dein Board ist mal richtig für die Füße...  
Da stehen keine hilfreichen Infos zu den Einstellmöglichkeiten drinnen.

Achte bitte auf Sachen wie:

- Intel Processor Graphics : Enabled
- Intel Processor Graphics Memory: 64M oder 96M
- [DVMT](#) Total Memory Size : MAX

---

## Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 22:54

Hab nur das hier gefunden.



Werd dann morgen nochmal schauen ob ich noch was finde.

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 23. Februar 2018, 22:56**

Ist halt oft das Problem das Unibeast nicht mit sich reden lässt 😊  
würde das ganze noch mal sauber mit Clover machen .. also frischen Stick und Clover aus dem Download-Center als UEFI in der ESP installiert. (Im Auswahl Menü)  
Mund dann mit dem Clover Ordner von [@al6042](#) versuchen zu installieren.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 23. Februar 2018, 23:09**

Wenn das die möglichen Settings sind, dann passt das soweit.

EDIT:

Checke bitte mal den beiliegenden Kext vom [@Brumbaer](#), anstatt dem in der EFI liegenden IntelGraphicsFixup.

---

### **Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 23. Februar 2018, 23:48**

Sieht besser aus 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 24. Februar 2018, 00:00**

Sauber... 😊  
Auflösung stimmt auch?

---

## Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 24. Februar 2018, 00:10

Nein die Auflösung stimmt noch nicht. Aber das könnte wirklich am Kabel liegen. Werd morgen ein DP Kabel besorgen.

---

## Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 28. Februar 2018, 16:42

Kabel ist heute gekommen.

Angeschlossen Neustart geht!

Bekommt man es noch hin das bei Über diesen Mac auch die HD 630 steht?



Weiter gehts im Finetuning Thread.

Vielen Dank!

---

## Beitrag von „al6042“ vom 28. Februar 2018, 21:37

Wenn du den kosmetischen Eingriff machen möchtest, geht das entweder über eine gepatchte DSDT oder den PropertyInjector.kext vom [@Brumbaer...](#)

Bei ersterem kann ich unterstützen und bei letzterem sehe ich unseren [@derHackfan](#) im Lead... 😊

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 28. Februar 2018, 21:41**

Dann lass uns mal den Pl.kext aus dem Anhang testen, den einfach in den Ordner Other zu den anderen legen und einen Neustart machen.

---

### **Beitrag von „gr4shupf3r“ vom 28. Februar 2018, 22:00**

Hab es hinbekommen.  
In Clover hat der Haken bei Inject Intel gefehlt.

Hin und wieder kommt es vor, dass das Bild/Programme einfriert.  
Die Maus lässt sich dann noch bewegen.  
Ist das ein Grafikproblem oder ein anderes?

---

### **Beitrag von „griven“ vom 3. März 2018, 15:03**

Das dürfte kein Grafikproblem mehr sein sondern wird seine Ursache anderswo haben. Du kannst ja mal ins Log gucken wenn das mal wieder passiert das gibt oft Aufschluss über den wahren Übeltäter.