

**Erledigt**

## Probleme mit neu eingerichtetem Hackintosh

**Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 12:19**

Guten Tag,

ich bin seit gestern nun stolzer Besitzer eines eigenen Hackintosh. Nun habe ich noch folgende Probleme: Der Asmedia USB 3.1 Controller auf meinem Mainboard wird nicht erkannt. Die Tp-Link WLAN Karte (tp-Link TL-WN881ND v2) auch nicht. Und wenn ich Software Updates mache (z.B. Upgrade auf High Sierra) bekomme ich nach dem Neustart immer einen Kernel Panic.

Ich bin mir außerdem nicht sicher wo ich kext Dateien installieren soll, in den Clover Ordner oder in das System Verzeichnis in Extension?

Das ist mein erstes Projekt in der Richtung

Wer kann mir helfen?

Mfg TomSEE01

---

**Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 12:26**

Hallo und herzlich Willkommen im Forum... 😊

Das mit dem Helfen ist erst möglich, wenn wir wissen, wie dein Clover eingerichtet und konfiguriert ist.

Packe doch bitte deinen dafür eingesetzten EFI-Ordner (Ohne das Verzeichnis /EFI/APPLE) in eine ZIP-Datei und poste die hier.

---

**Beitrag von „Madcat“ vom 13. Januar 2019, 12:27**

Wirklich helfen kann ich nicht aber es ist sicher nicht verkehrt, wenn du deinen EFI Ordner hier hoch läds. Deine Config hast du ja bereits eingetragen. Ich denke, dann wird man dir sicher besser helfen können 😊

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 12:33**

OK, vielen Dank für die Antwort. Hier ist mein EFI Ordner.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 13:19**

Da müssen wir uns Schritt für Schritt vortasten.

Zum einen sind deine Kexte und auch die SMBIOS-Daten veraltet und z.T. unvollständig.

Erstmal die aktualisierte Fassung deiner EFI, aber ohne die SSDT für die dGPU.

Auch der AtherosWifilinjector ist nicht mehr drinnen... dafür habe ich eine kompatible DeviceID per FakeID eingetragen.

Teste diese EFI am besten zuerst auf deinem Install-Stick.

Monte dessen EFI und benenne den aktuellen EFI-Ordner zu "EFI-alt" um, bevor du den Inhalt des ZIPs dorthin kopierst.

Dann boote von dort in dein macOS und prüfe schon mal die ersten Dinge durch.

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 13:28**

Vielen Dank, für die Datei. Hab sie gleich ersetzt mit dem Original. Funktioniert alles, nur das WLAN taucht immer noch nicht auf und der Soundchip geht jetzt nicht mehr (ALC1150) und HDMI Sound. den Sound hatte ich erst über MultiBeast zum Laufen gebracht.

MFG

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 13:40**

Das mit dem Beast habe ich in deiner EFI gesehen...

Da wir dass nicht unterstützen, gehen wir einen anderen Weg. 😊

Dann teste für dein WLAN bitte den beiliegenden, neueren Kext.

Den packst du in den Ordner /EFI/CLOVER/kexts/Other.

Wegen Audio bräuchte ich von dir ein paar mehr Details.

Entpacke das Tool "gfxutil" und wechsle im Terminal in den Ordner, in dem die Datei im Nachgang liegt.

Dort führst du folgende Befehle aus und schickst mir die Ergebnisse:

Code

1. `./gfxutil -f PEG0`
  2. `./gfxutil -f HDAU`
- 

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 13:49**

Wo bekomme ich das Tool her?

Noch eine Info zum WLAN Chip, das müsste ein Realtek sein.

Was ist eigentlich das Problem mit Multibeast?

MFG

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 13. Januar 2019, 13:51**

... ..

<https://github.com/acidanthera/gfxutil/releases>

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 13:51**

Dann wird der nicht funktionieren.

Wäre es die Atheros-Variante gewesen, hätten FakeID oder AtherosWifiInjector anschlagen müssen.

Das Tool habe ich beigefügt.

Das Thema Beaster ist ein längeres und kann in verschiedenen Ausprägungen über die Suche gefunden werden.

Das erörtere ich hier nicht nochmal... 😊

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 13:58**

Ok, vielen Dank. Hier das Ergebnis.

Code

1. TOMMY-PC:~ tom\$ /Users/tom/Desktop/./gfxutil -f PEG0

2. DevicePath = PciRoot(0x0)/Pci(0x1,0x0)
  3. TOMMY-PC:~ tom\$ /Users/tom/Desktop/./gfxutil -f PEG0
  4. DevicePath = PciRoot(0x0)/Pci(0x1,0x0)
  5. TOMMY-PC:~ tom\$ /Users/tom/Desktop/./gfxutil -f HDAU
  6. DevicePath not found!
- 

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 14:13**

Dann teste bitte die beiliegende config.plist als Ersatz für die Datei auf deinem Bootstick aus.

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 14:18**

Das Terminal gibt wieder das gleiche aus.

Code

1. TOMMY-PC:~ tom\$ /Users/tom/Desktop/./gfxutil -f HDAU
  2. DevicePath not found!
- 

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 14:19**

Hast du nun vom Stick gebootet?

Wird internes Audio und HDMI-Audio angezeigt?

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 14:21**

Ich hab wieder von der normalen boot partition auf der haupt ssd gebootet und dort auch die datei eingefügt. Er findet immer noch kein Audio Gerät, weder HDMI und die Onboard.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 14:27**

Die Config.plist gehört zum Paket dass du erstmal per Bootstick testen solltest...

Die Bedarf die dort bereits hinterlegten Einstellungen.

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 14:29**

Ok, nur leider hab ich den gestern formatiert, beim versuch ein stick für high sierra zu erstellen, den müsste ich erst wieder neu erstellen. Hab für die ganzen Sachen auch leider nur am Wochenende Zeit und die Möglichkeit.

MFG

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Januar 2019, 14:33**

Ich hatte doch vorhin geschrieben, [dass du diese EFI auf deinem Bootstick erstmal testen solltest](#).

Da hast du nicht reagiert und wir fummeln jetzt an einem System ohne Sicherung der EFI?

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 13. Januar 2019, 19:12**

Ich probiere später weiter, wird erstmals nichts mehr

---

### **Beitrag von „griven“ vom 17. Januar 2019, 23:19**

@TomSSE01 lass uns aber wissen was beim später weiter probieren rausgekommen ist wir sind doch neugierig.

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 18. Januar 2019, 10:46**

Dieses Wochenende hab ich wieder Zeit, mit probieren. Ich versuche heute nochmal ein kompletten Reinstall mit der neuen Anleitung([macOS Internet Recovery Stick: Installation ohne Mac oder VM](#))

Ich möchte gerne eine offizielle Version verwenden, und kein Stick aus einer VDMK. War bis jetzt alles nur ein Test.

MFG TomSEE01

---

### **Beitrag von „griven“ vom 18. Januar 2019, 13:37**

Achte dabei nur darauf das Du deinen EFI Ordner so aufstellst das die Internet per Lan von anfang an zur Verfügung steht denn das eigentlich OS wird erst im Installationsprozess von den Apple Servern geladen was ohne Netzwerk freilich nicht funktionieren wird.

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 19. Januar 2019, 13:32**

Ich habe das High Sierra nun erstmal weitestgehend eingerichtet, wie muss ich jetzt weitermachen, Clover etc. ? Bisher hab ich alles so gelassen, wie es am Anfang war. Was muss

jetzt noch optimiert werden?

Folgende Probleme hab ich bisher festgestellt:

WLAN wird nicht erkannt (TP-Link PCIE mit Realtek Chip)

viele Boot Medien (z.b. Prebooter, File Vault)

im HWMonitor wird die CPU Taktung nicht angezeigt

ich weiß nicht wie software updates installieren soll

Tastatur-Belegung WIN/MAC.

Mfg TomSEE01

---

**Beitrag von „an3k“ vom 19. Januar 2019, 18:03**

[Zitat von TomSEE01](#)

Tastatur-Belegung WIN/MAC.

Mfg TomSEE01

Schau mal hier "[VoodooPS2Controller.kext - Alt und CMD vertauscht](#)". Wenn du zusätzlich die Tastenbelegung komplett ändern willst, z.b. @ auf ALT/ALT GR+Q dann brauchst du Ukelele.

---

### **Beitrag von „TomSEE01“ vom 19. Januar 2019, 18:30**

ok, vielen Dank, das werde ich mal ausprobieren.

MFG