

**Erledigt**

## **10.12 auf GA-Z68X-UD3H-B3 problem mit ethernet**

**Beitrag von „tuintam“ vom 6. Januar 2017, 12:28**

Ich habe auch 10.12. auf GA-Z68X-UD3H-B3 (v1.0) mit Clover UEFI installiert. Aller klappt, hatte nur Probleme mit audio und ethernet.

Habe schon von Nio82 tipps für die audio und ethernet bekommen:

Zitat

Für Audio sollte diese Kext gehen [AppleALC - der dynamische AppleHDA Patcher](#) - immer aktuell

Und hier die dazugehörige Anleitung. [hackintosh-forum.de/wffaq/inde...amische-AppleHDA-Patcher/](#)

Für Lan ist diese die richtige. [bitbucket.org/RehabMan/os-x-realtek-network/downloads](#)

Habe beide kexts mit Kext Utility ins S/L/E installiert und audio ist jetzt ok, aber ethernet noch nicht. Keine von dem kext von RehabMan loaded nach reboot und kein grünes Licht bei ethernet. Mach ich was falsch?

Auf der selben mobo habe ich unter Mavericks dieses RealtekRTL8xx.kext (com.lnx2mac.driver.RealtekRTL81xx) in S/L/E aber ich finde sie nicht unter loaded kexts also weiss ich nicht was für ein kext ich habe. Und System Information sagt das unter ethernet: /System/Library/Extensions/IONetworkingFamily.kext/Contents/PlugIns/AppleIntelE1000e.kext

Kann mir bitte einer weiter helfen?

### **Beitrag von „crusadegt“ vom 6. Januar 2017, 12:39**

Wenn du clover nutzt reicht es doch aus die kexte nach clover/kext/other zu kopieren

---

### **Beitrag von „tuintam“ vom 6. Januar 2017, 14:09**

Danke für den Hinweis. Habe diese Möglichkeit vergessen. Aber leider kein Glück.

Ich habe:

1. alle kext für RealtekRTL8111 aus S/L/E deinstalliert.
2. Rebuilt kext cache
3. Rebooted
4. Alle RehabMan RTL8111 ausprobiert - sie eine nach der anderen ins EFI/Clover/Kext unter 10.12 und Other kopiert und rebooted

Noch immer kein ethernet. Musste ich noch was machen? Was mit der config.plist oder was anderes?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 6. Januar 2017, 15:00**

Für deine RTL8111E würde ich eher den folgenden Kext empfehlen...

---

### **Beitrag von „tuintam“ vom 10. Januar 2017, 15:03**

Danke für die Datei. Es klappte aber leider nicht.

Dann habe ich mit IntelE1000e kext versucht und jetzt habe ich interne 😊 Verstehe es aber nicht denn GA sagt diese mobo hat RealtekRTL8111E ethernet...

Na ja noch einmal danke allen für die Hilfe.

---

### **Beitrag von „Shado“ vom 10. Januar 2017, 15:28**

@tuimtam, der angehängte Kext funktioniert unter Sierra bei meinem Board ASROCK Z68Pro3 ohne Probleme. Du dürftest den gleichen Chip drinhaben.

Entferne vorher alle gepatchten LAN-Kexte, denn diese könnten stören. Installiere den angehängten dann mit dem neuesten KextUtility. Das Utility baut den Cache neu auf und repariert die Zugriffsrechte.

Edit: Welche Systemdefinition hast du im Clover eingestellt???

Ich habe bei meinem Board iMac12,2 eingestellt.

Clover: ACPI. alle Haken raus

CPU. alle Haken raus

Devices. alle Haken raus, Audio INJECT=1 // AppleALC.kext installiert

K&K Patches. AppleRTC & AICPUPM gesetzt

RT. 0x28 und 0x67

SysPar. InjectKextes=Yes, NoCaches & InjectSystemID (Haken setzen)

---


### **Beitrag von „tuimtam“ vom 11. Januar 2017, 09:58**

[@Shado](#), und alle anderen Danke, aber ich bin so dumm - ich habe nur auf die Schachtel von mobo gesehen und vergessen das das eine ältere mobo ist. Jetzt habe ich Z87X-UD3H mobo und natürlich Intel® GbE LAN chip. Dafür funktioniert es ja mit dem IntelE1000e kext und nicht mit RealtekRTL8111 kext.



**Beitrag von „al6042“ vom 11. Januar 2017, 12:27**



Und ich dachte du hättest den Chip selbst rausgelötet und durch einen Intel ersetzt....   
Neben bei möchte ich dich noch bitten, deine Hardware-Details entweder in deiner Signatur oder deinem Profil, im Bereich "Über mich", zu verewigen...

---

**Beitrag von „tuintam“ vom 11. Januar 2017, 14:23**



Profil updated.

---

**Beitrag von „zorro7000“ vom 17. März 2017, 18:41**

das ist eine nette Geschichte -- könnte von mir sein 

---

**Beitrag von „griven“ vom 28. März 2017, 16:52**

Hätte definitiv auch mir passieren können 