

## **Asus P8Z77 V Deluxe, Nvidia GT710 GPU**

**Beitrag von „Michael1965“ vom 8. September 2020, 20:53**

Guten Tag,

bin neu was mit Hackintosh PC angeht.

Habe ein Asus P8Z77 V Deluxe, Nvidia GT710 GPU 16 GB Ram 500 GB SSD HDD. Ich habe Hackintosh Catalina runtergeladen und auch installiert, geht eigentlich ganz gut, nur habe ich kein Internet. Habe schon überall geschaut auch den Kext runtergeladen. Leider geht es nicht. Was muss ich machen. Bei der Installation fragt er mich nach Internet Verbindung. Er findet da die Netzwerkkarte nicht. Es hatte einmal funktioniert. Musste neu Installieren dann war sie weg die Internetverbindung bzw. die Netzwerkkarte. Habe ein Intel und eine Realtek 8111F Netzwerkkarte auf dem Board. Was muss ich machen?

Vielen Dank für euere Hilfe.

V.G

Michael

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 8. September 2020, 20:56**

Was meinst du mit "Hackintosh Catalina runtergeladen"? Was hast du wo heruntergeladen?

---

**Beitrag von „g-force“ vom 8. September 2020, 21:00**

Herzlich Willkommen im Forum!

Ich habe deine Frage in ein eigenes Thema verschoben.

Zum Start empfehle ich Dir meinen Guide, den Du in meiner Signatur findest.

---

## Beitrag von „apfel-baum“ vom 8. September 2020, 21:01

[Michael1965](#)

hallo,

was du bei einem hacky beachten solltest:

- es sieht von der software und entsprechendem wlan wie ein mac aus.
- es bedeutet trotzdem arbeit und wie beim linux unstable testing-weißt du nicht sofort, ob dir ein update upgrade dein system zerschießt daher auch geduld abwarten bevor du soetwas machst.
- es bedeutet auch- habe immer ein backup zur hand sowohl von der efi als auch von den üblichen programmen wie soein backup eben geartet ist.
- der einstieg ist auch wenn du ein macuser bist, mit lesen verstehen -dazulernen verbunden.

generell bitte auch das hier lesen - [Beginner's Guide - der Einstieg in das Hackintosh-Universum](#)

sowie <https://www.hackintosh-forum.de/forenregeln-de/>

- damit die helfenden wissen womit sie es zu tun haben- bitte trage deine hardware in deine signatur oder dein profil ein, da oben rechts, kontrollzentrum, profil bearbeiten, dort kannst du deine hard-software eintragen, speichern - > so ist es schneller ersichtlich als immer beim ersten post zu suchen,

beim zusammenstellen, einrichten kann dir geholfen werden, wobei dies forum hilfe zur selbsthilfe darstellt. es gibt aber auch schon erfolgreiche konfigurationen.

- bitte vergesse die im netz schnell auftauchenden dinge wie komische isos, dmgs die beispielsweise via transmac auf einen usb-stick überführt werden, sowie solche dinge wie tomaten oder biester jeglicher art. diese dinge tauchen sehr schnell in den ersten plätzen der suchmaschinen oder in vielen yt-videos auf - sind aber eher der mitunter dubiosen quellen

zuzuordnen und bringen dich nicht weiter, eher zurück und du weißt nicht was in deinem system steckt. wenn die vanilla vom forum install "einfach so" schon klappt ist es prima, kann aber auch sein, das ein wenig geschraubt werden muß.



edit hw-sw hinweis links -signatur tip

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 22:05**

Guten Abend,

erstmal danke für die schnelle Antwort.

Ja ich hatte Catalina vom tonyhack mit Multibeast und co runtergeladen. Hat nicht funktioniert bei meinem PC. Dann hatte ich vom Hackintosh Shop runtergeladen und das hatte erstmal funktioniert. Habe updates gemacht und dann ging nichts mehr. Habe es neu installiert und meine Netzwerkkarte wird nicht erkannt.

Ich weiß nicht was ich machen soll. Will einfach mein Mac Hackintosh haben damit ich es ausprobieren kann. Vielleicht werde ich mir dann doch einen Mac zulegen. Erstmal testen. Vielen Dank im voraus.

In Windows kenn ich mich gut aus. Ich hoffe das ich auf meine PC Catalina installieren kann.

L.G

Michael

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 22:09**

Mit den tony Tools kannst du kein macos herunterladen, soweit ich weiß! Mit hackintosh Shop meinst du sowas wie "Häckintosh.Zone", oder "lätkos"? Wenn ja, dann verstößt du damit gegen die Forenregeln, und wirst keinen Support erhalten!!!

<https://www.hackintosh-forum.de/forenregeln-de/>

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 22:21**

Sorry das ich das erwähnt habe, soll nicht mehr vorkommen.

deswegen bin ich ja hier. Habe mir schon ein USB Stick gebastelt nach der Anleitung vom "[MACOS INTERNET RECOVERY STICK: INSTALLATION OHNE MAC ODER VM](#)"

nur wie bekomme ich mein Netzwerkkarte zum laufen. Habe echt keine Ahnung, bin aber lernfähig

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 22:22**

Das Board Scheint zwei Chips zu haben, IntelMausiEthernet.kext und Rtl8111.kext verwenden...

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 22:31**

OK muss ich in den Ordner Efi [kext installieren](#) und muss ich was in der config.plist was ändern?

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 22:34**

Bei clover musst du nur die ".kext" Datei in den Ordner Kexts / Other einfügen.

Ein Kext sieht unter Windows wie ein Ordner aus, hat aber das ".kext"...

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 22:49**

Ok habe die beiden Kext Dateien entpackt, und in diesen Other Ordner kopiert. Habe dann denn USB Stick in meinem PC gesteckt neu gestartet. Es erscheint dann der Clover Bootloader. Muss ich da irgendwas ändern? wenn ich "Boot macOS Install from MacOS Base System" gehe, dann kommt ein schwarzes Bild mit einem Kreis das durch gestrichen ist. Ist dann meine Netzwerkkarte immer noch nicht erkannt worden oder muss ich was im Bootloader verändern?

Vielen Dank auch

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 22:54**

Ein Foto würde das Problem besser erklären...

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 23:16**

Anbei meine Bilder

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 23:19**

Da wird das smbios nicht stimmen. Wieso hast du "Mac OS X" im Asus bootmenü? Hast du einmal Ozmosis geflasht?!

---

**Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 23:21**

keine Ahnung, ich denke ich muss mal mein Bios neu aufsetzen

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 23:22**

Das wäre gut, einfach das neueste von Asus Flashen.

---

**Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 23:34**

so habe ich gemacht. Das Bios ist wieder wie früher. Was meinst du damit mit SMBios? das normale Bios? CMS ist deaktiviert, Sercure Boot "Anderes Betriebssystem, Intel xHCI Modus und EHCI Hand-off ist aktiviertm AHCI ist an S.M.A.R.T. ist deaktiviert, Intel Lan ist deaktiviert, Reathek Lan ist aktiviert. Bluetooth und WI-Fi aktiviert.

Was muss ich sonst noch machen

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 23:37**

Smbios ist das, was der bootloader emuliert 😊

Intel LAN kannst du auch an lassen.

Mit clover erneut versuchen zu booten. Hast du den efi ordner, den BDU erstellt hat, verwendet?

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 23:40**

ja habe den efi Ordner mit BDU erstellt. ist der falsch oder muss ich einen anderen nehmen. Kann es sein das ich den falschen RTL 8111F kext genommen habe? Wenn ja welchen brauche ich denn? habe den

#### **Realtek RTL8111 von Mieke I6042**

- 14. Februar 2016

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 9. September 2020, 23:45**

Den letzten Kext von der Seite nehmen (den Fredde2209 hochgeladen hat).

Den Ordner clover löschen, das Archiv herunterladen ([Install-Stick für diverse System-Varianten \(High Sierra 10.13.6, Mojave 10.14.6 und Catalina 10.15\)](#)) und den Ordner "Clover-Ivy" auf den Stick kopieren & in "clover umbenennen. Dann in den kexts Ordner den ethernet Kext rein, und erneut versuchen.

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 9. September 2020, 23:59**

Oha, es tut sich was. erstmal dankeschön. Bist ein Genie. Installation läuft eben. mal gespannt was dann passiert.

Werde dich weiter empfehlen.

L.G.

Michael

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 00:02**

Hört sich ja schon sehr gut an! 😊

---

**Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 00:09**

muss ich dann nach der Installation noch was machen?

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 09:10**

Sound Treiber installieren (kext hinzufügen). Serial ändern...

---

**Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 09:48**

Moin,

habe Sound, jetzt habe 2 Probleme.

1. Internet geht schon wieder nicht. Laut Netzwerk in der Systemeinstellung sag mir das kein Kabel angeschlossen ist, habe mehre Kabel ausprobiert. Meine Netzwerkkarte blinkt aber das Dauergrün Lämpchen ist aus. Bei alle beide Netzwerkkarte. Defekt?

2. nach dem Installation wollte er Restarten. Er konnte nicht auf die Sytemplatte zugreifen. habe dann von der SSD gestartet geht nicht. Wenn ich vom USB Stick starte dann komme ich ins Catalina.

Wie ändere ich die Serial? Muss ich Catalina kaufen?

L.G. Michael

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 09:54**

1. Hast du die beiden Kexte im Other ordner (IntelMausiEthernet und RTL8111)?
2. Woher weißt du, dass du vom Stick, und nicht von der SSD startest?

[Zitat von Michael1965](#)

Wie ändere ich die Serial?

z.B. mit Clover Configurator eine generieren...

[Zitat von Michael1965](#)

Muss ich Catalina kaufen?

Nein.

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 10:03**

So habe im Bios dem Realtek deaktiviert und bei Intel PXE aktiviert. Kabel direkt an den Router gehängt, siehe da Internet geht wieder.

Ja ich habe die IntelMausiEthernet und RTL8111 Kext im Ordner

Ich weiß das mit dem Booten deswegen, weil der PC von der Festplatte nicht booten tut. da kein Boot System drauf ist, habe da nichts verändert, er Bootet nur vom USB Stick.

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 10:06**

Ja, auf der Festplatte ist auch noch kein Bootloader drauf.  
clover Configurator (findest du im Download Bereich) herunterladen, EFI von der Festplatte mounten. Dort gibt es wahrscheinlich einen EFI Ordner, aber darin nur den Ordner "APPLE". Dann deinen EFI Ordner dort einfügen (den alten, wo nur apple existiert) kannst du löschen. Dann neustarten...

---

**Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 10:14**

soll ich den Clover v2.5K\_r5070.pkg nehmen oder einen anderen? Wollte ihn eben installieren und er sagt mir

"Diese Version ist nicht mit dieser macOS kompatibel.

Trotzdem installieren?

---

**Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 10:22**

Du solltest nicht den Clover installer, sondern Den Clover Configurator herunterladen:  
[Clover Configurator immer aktuell](#)

---

**Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 10:25**

Sorry falsch ausgedrückt, meinte ich doch den Configurator

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 10:30

[Zitat von Michael1965](#)

Clover v2.5K\_r5070.pkg

Das ist aber nicht der Configurator. Den richtigen hatte ich verlinkt... [Clover Configurator immer aktuell](#)

---

## Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 10:40

Dankeschön, kann jetzt von der Festplatte booten. wie ändere ich die Seriennummer. Sorry bin mit Mac nicht so vertraut, will es ja lernen.

Welchen Kext benötige ich denn für meine WLAN und Bluetooth? mache mich überall schlau nur finde ich nichts das richtige

---

## Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 10:44

Du hast im Ordner Efi/clover (also in der efi Partition) eine Config.plist. Die mit dem clover configurator öffnen, und dann unter smbios eine neue Serial generieren 😊

---

## Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 10:52

Aha, langsam komme ich dahinter wie das geht.

Was ist eigentlich mit Big Sur ist da noch in der Beta

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 10:53**

Big Sur würde noch OCQuirks Benötigen, und eine neuere Clover version...

---

### **Beitrag von „Michael1965“ vom 10. September 2020, 11:21**

OK dann warte ich erstmal ab. Na ich finde den Kext für mein Wi-Fi nicht, den ich habe geht nicht. Habe dies aus dem Forum.

Erstmal vielen Dank für deine Hilfe. Bis jetzt geht alles bis auf Wifi und Bluetooth.

So muss jetzt weg, Arbeit ruft.

L.G.

Michael

---

### **Beitrag von „Raptortosh“ vom 10. September 2020, 11:22**

Den schon probiert? [Endlich , Atheros AR9485 WIFI voll funktionsfähig Kext Download](#)