

**Erledigt**

## **Erster Hackintosh**

**Beitrag von „calm“ vom 6. März 2015, 09:53**

Hallo zusammen,

ich habe mir letztens einen neuen Rechner bestellt und wollte jetzt die Möglichkeit in betracht ziehen, Mac und Windows darauf als dual boot zu installieren.

Als erstes würde ich gerne wissen, wie es bezüglich Hardware-Kompatibilität aussieht.

Mainboard: Gigabyte GA-Z97X-Gaming 5

CPU: Intel Xeon E3-1231 v3

Speicher: Crucial Ballistix Sport DDR3-1600 2x4GB

Grafik: Gigabyte GTX970 Gaming G1

Festplatten: Samsung 840 EVO Series 250GB + 1 TB Seagate HDD (wäre dann für OS X)

Festplatten: Crucial MX100 256GB (hier soll nach wie vor Windows laufen)

Sieht es mit diesen Komponenten machbar aus?

Vielen Dank!

---

### **Beitrag von „TLMBS“ vom 6. März 2015, 10:16**

Also erstmal erklär mir bitte wie die CPU auf dem Board läuft, denn das Board hat den Sockel 1150 und die CPU denn Sockel 1155... Also die GTX 970 funktioniert zwar aber dafür brauchst du für die Installation eine kompatible Karte (der Xeon hat ja keine).

---

### **Beitrag von „calm“ vom 6. März 2015, 10:39**

Sorry, ausversehen Falsch kopiert.

Ist der 1231 v3. Ist geändert.

Braucht man zwingend eine alternative Grafikkarte?

---

### **Beitrag von „TLMBS“ vom 6. März 2015, 10:58**

Es gibt wohl auch welche die es ohne eine externe geschafft haben (einfach mal Google anschmeißen 😊), und sonst sind das so 20€ - 40€ für eine andere.

---

### **Beitrag von „NoiseFreak“ vom 6. März 2015, 11:12**

Mit dem Mainboard wirst du leichte probleme bzgl. Sound und Internet haben aber wenn du dir meine Themen durchliest wirst du sehen, das es geht 😊

Habe das gleiche nur mit i7

Lg

---

### Beitrag von „DoeJohn“ vom 6. März 2015, 13:53

[calm](#), der Intel Xeon E3-1231 v3 hat **keine** interne Grafikeinheit. Wenn du den Prozessor verbaust, **mußt** du eine externe Grafik kaufen!

---

### Beitrag von „calm“ vom 6. März 2015, 18:29

Also irgendwie versteh ich nicht was ich falsch mache. Ich komme nicht mal zum installieren.

Ich habe mit einem MacBook Yosemite aus dem Store geladen und den USB stick mit Unibeast erstellt. Ganz stupide nach der Anleitung. Aber er bootet nicht, sondern bleibt jedes mal nach ca 15-20 sekunden hängen, egal in welchem Modus man es versucht.

Bei der letzten fehlermeldung habe ich mit "-v" gebootet, da blieb der PC bei "[IOBluetoothHCIController][start] -- completed" hängen.

Woran kann das liegen ?

---

### Beitrag von „DoeJohn“ vom 6. März 2015, 20:04

Das liegt an der Grafikkarte! Die NVidia GTX 970 ist nicht kompatibel mit Mac OS X. Du mußt erst mit einer kompatiblen installieren, dann die Web-Driver installieren, die NVidia GTX 970 wieder einbauen und dann sollte sie auch erkannt werden! Weil dein Xeon keine interne

Grafikkarte verbaut hat, wirst du nicht umhin kommen, dir erst eine kompatible zu besorgen oder einen Prozessor mit einer kompatiblen internen Grafik! Dazu gibt es aber hier im Forum schon haufenweise Threads, wo es behandelt wird!

---

### **Beitrag von „calm“ vom 7. März 2015, 19:19**

Ok Danke. 😊 Hab mir gestern extra von nem Kumpel eine alte ATI Karte besorgt. Ging dann ohne Probleme.

Anschließend hab ich die Webdriver Installiert, jedoch lädt er nach reboot immer den Standard OSX Treiber. Das liegt vermutlich an dem Stick zum Booten, den ich mit UniBeast erstellt habe oder? Was kann man dagegen tun ?

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 7. März 2015, 19:29**

Am besten mal im Forum suchen und lesen.

Die Nvidia-WebDriver benötigen ein sogenanntes Boot-Argument das lautet "nvda\_drv=1". Je nach Bootloader kommt das in verschiedenen Dateien vor.

Chimera/Chameleon = /Extra/org.chameleon.Boot.plist und zwar so:

Code

1. `<key>Kernel Flags</key>`
2. `<string>nvda_drv=1</string>`

Clover = /EFI/Clover/config.plist bei Legacy Install oder /EFI/EFI/Clover/config.plist bei UEFI Install

Ozmosis = /Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.Boot.plist (gleiche Eingabe wie

bei Chimera/Chameleon)