

**Erledigt**

## **GIGABYTE GA-B250N-PHOENIX-WIFI und 2400 MHz RAM**

**Beitrag von „DaPetra8“ vom 2. November 2017, 18:03**

Hallo miteinander,

mein Projekt Hacki wurde schon beim Start stark eingebremst.

Hardware neu habe ich gekauft:

GIGABYTE GA-B250N-PHOENIX-WIFI  
Intel Core i5-6600K Prozessor der 6. Generation  
Corsair Vengeance LPX CMK16GX4M2A2400C14 Speicherkit (2400 MHz, 2 x 8GB)  
be quiet! Pure Power 10 600W ATX PC Netzteil  
Corsair H60

Alles nach bestem Wissen zusammen gesteckt und eingeschaltet, nichts tut sich.  
Kein Lüfter dreht sich, keine Festplatte läuft hoch und Bild sowieso keins.

Habe dann alles ausgebaut und neben mir auf dem Schreibtisch wieder zusammen. Läuft immer noch nicht.

Netzteil abmontiert und mit Büroklammer start gebrückt, Lüfter im Netzteil läuft an.

Mehr kann ich nicht testen, b.z.w. habe ich keine Idee was ich probieren könnte. Was mir noch aufgefallen ist

Gigabyte schreibt auf der Homepage, dass nur mit einer Generation 7 CPU der 2400 MHz Speicher unterstützt wird.

Ich dachte mir, dass der 2400 MHz dann eben mit 2133 MHz getaktet läuft. Wäre es möglich, dass wegen dem RAM mein Motherboard nicht startet?

Vielleicht kann mir jemand noch ein paar Tipps geben, was ich tun könnte!

Liebe Grüße  
DaPetra

---

### **Beitrag von „derHackfan“ vom 2. November 2017, 19:07**



Hallo und Herzlich Willkommen im Hackintosh Forum.

Was spricht gegen die Annahme dass das Mainboard wirklich kaputt ist und du es zurückschickst, mit Rechnung/Kassenbon hast du doch Garantie und Gewährleistung vom Verkäufer bzw. Hersteller.

Wenn du deine Hardware richtig aufgebaut hast und alle Kabel ordentlich angeschlossen sind, dann würde ich nicht an dir zweifeln sondern davon ausgehen dass du ab Werk ein mangelhaftes Produkt erwischst hast.

Gruß derHackfan

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 2. November 2017, 19:28**



Auch von mir ein Herzliches Willkommen!

Es gibt ja einige Dinge, die beim Zusammenbau schiefgehen können - hier gibt es sogar einen Thread dazu 😊

Steckt das Kabel vom Netzteil in der Steckdose, ist das Netzteil eingeschaltet?

Hast du außer dem Haupt-Stromanschluss (24-pin ATX) auch den zusätzlichen 12V-Anschluss gesteckt (8-pin ATX)?

Versuche es auch mal mit nur einem RAM-Riegel.

....

---

## **Beitrag von „DaPetra8“ vom 2. November 2017, 20:28**

Danke für den herzlichen Empfang. Habe jetzt bei einem Freund wenigstens das Netzteil testen können, läuft! Morgen bekomme ich noch von einem Kollegen anderen RAM 2133Mhz geliehen und wenn es dann auch nicht funktioniert, dann gebe ich das Board zurück. Hoffentlich ist die CPU in Ordnung.

Nachtrag : auch mit dem RAM von meinem Kollegen startet das Board nicht.  
Neues Board ist bestellt und sollte Montag kommen.

Schönes Wochenende!

---

## **Beitrag von „griven“ vom 7. November 2017, 23:17**

Seufz...

Lass uns wenigsten wissen ob die CPU tut 😊

---

## **Beitrag von „DaPetra8“ vom 8. November 2017, 06:32**

Habe ein neues Motherboard erhalten, bin aber dann gleich auf das Asus umgeschwenkt.  
RAM und CPU waren in Ordnung.

---

## **Beitrag von „griven“ vom 14. November 2017, 00:07**

Sehr schön also ein DOA beim Motherboard ärgerlich aber leider nichts ungewöhnliches mehr...