

**Erledigt**

## Probleme nach RAM Upgrade

**Beitrag von „marcgo“ vom 4. April 2020, 22:34**

Moin zusammen,

Ich wollte heute bei meinem Hackbook den Arbeitsspeicher upgraden. Nachdem ich die RAM Riegel ausgetauscht habe und

das Hackbook starten wollte, fuhr dieser nicht hoch. Erst nachdem ich den alten Riegel eingebaut habe, fuhr dieser wieder hoch.

Hat einer eine Idee?

Gruß

Marc

---

**Beitrag von „al6042“ vom 4. April 2020, 22:43**



Bist du sicher, dass das was mit dem Bootloader oder macOS zu tun hat?

Konntest du mit einem anderen Betriebssystem das Laptop starten?

---

**Beitrag von „marcgo“ vom 4. April 2020, 22:51**

Oops!

 sry da habe ich wohl den falschen Bereich für erwischt. 

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 4. April 2020, 22:54**

Den Thread habe ich verschoben, aber wie ist es mit dem Booten anderer Betriebssysteme?

Falls das nämlich auch nicht funktioniert, hat das DELL ggf. eine Vorgabe von RAM-Modulen, die es nutzen kann... eine sogenannte Whitelist im BIOS.

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 4. April 2020, 23:07**

Ich empfehle nach Hardwaretausch einen BIOS-Reset auf Defaults und das Eintragen der bevorzugten Werte.

---

### **Beitrag von „marcgo“ vom 5. April 2020, 02:16**

[al6042](#)

Danke für das verschieben.

Der Rechner lässt sich erst gar nicht mehr einschalten.

[g-force](#)

Ähm, und das ganze jetzt mal bitte für blöde

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 5. April 2020, 09:51**

Wenn die Kiste nach dem Umbau schon den Start verweigert, kann man das mit dem BIOS-Defaults wahrscheinlich vergeseen.

Quittiert der Laptop seinen Dienst mit einem Text auf dem Monitor oder wilden Piepen?

Weitere Infos zu Whitelist BIOS für Laptops findest du unter <https://goughlui.com/2014/08/0...sts-an-upgrade-nightmare/>

---

### **Beitrag von „g-force“ vom 5. April 2020, 10:54**

Dann hilft wohl nur CMOS-Reset.

---

### **Beitrag von „KMBeatz“ vom 5. April 2020, 11:00**

Ich denke der Ram Riegel ist entweder defekt oder nicht kompatibel.

---

### **Beitrag von „marcgo“ vom 18. April 2020, 23:00**

scheinbar sind die Regel wirklich hinüber. Dann kommen irgendwann neue ran. Trotzdem dank, für eure Mühen