

**Erledigt**

## **mSATA SSD TRIM Enabler und WLAN-Karte Lenovo U310**

**Beitrag von „Daisuke93“ vom 30. März 2014, 14:21**

Hallo liebes Hackintosh Team,

ich habe in der letzten Woche mein U310 mit Mavericks zum laufen bekommen, mittels der kompetenten Hilfe aus dem Forum. Danke erstmal dafür.

Nun würde ich das HacBook gerne noch aufrüsten. Wie bei dem U310 bekannt ist läuft die WLAN-Karte nicht deshalb habe ich vor Morgen eine zu bestellen. Hat vielleicht jemand einen Vorschlag welche ich am besten benutzen kann ? Habe gelesen, dass einige zu Problemen führen und ich würde ungern das Bios am U310 modden.

Dann noch etwas anderes. Momentan habe ich Mavericks auf der mSATA SSD installiert, da Mavericks erstmal nur testweise auf dem Laptop laufen sollte. Mittlerweile gefällt mir Mavericks hier auch so gut, dass ich es als HauptOS behalten will.

Die normale 500GB HDD ist mir allerdings etwas zu langsam, deshalb will ich eine 128GB mSATA SSD kaufen, damit ich auch genug Speicher habe. Allerdings frage ich mich wie das mit der TRIM Unterstützung dann aussieht.

Oder

wäre es zu empfehlen einen FusionDrive auf dem U310 aufzumachen, wenn das überhaupt möglich ist?

LG Pat 😊

---

**Beitrag von „ProfA12345“ vom 30. März 2014, 14:25**

- 1.) BIOS muss bei Lenovos gemoddet werden, da führt kein Weg herum.
  - 2.) Hier stehen alle kompatiblen WLAN-Karten: <http://hackintosh-forum.de/index.php?page=Board&boardID=89>
  - 3.) Für Trim einfach TrimEnabler installieren. Siehe auch: <http://hackintosh-forum.de/index.php?page=Board&boardID=75>
  - 4.) FusionDrive ist möglich und immer zu empfehlen.
- 

### **Beitrag von „Daisuke93“ vom 30. März 2014, 14:39**

Vielleicht eine Empfehlung ?

Broadcom BCM94322HM8L  
oder  
Atheros AR5BHB92

Gibts irgendwo eine Anleitung bezüglich des Bios-Mods ?

---

### **Beitrag von „Dr. Ukeman“ vom 30. März 2014, 15:47**

schiess dir eine Originale von Apple für nen 20er welcher Chipsatz dann drauf ist ist wurschd nach dem Biosflash wird sie immer laufen ohne irgendwelche verrenkungen.

---

### **Beitrag von „Daisuke93“ vom 30. März 2014, 16:50**

kann es sein, dass es original Apple Karten nur in FullSize gibt? Zumindest finde ich nur FullSize, leider passt bei mir nur HalfSize rein.

---

**Beitrag von „Fab“ vom 30. März 2014, 18:14**

Oder nim die, die ich am laufen habe.  
Musste nix Flashen bzw im Bios Modden.  
AR9285 ist es mit half Size

---

**Beitrag von „Daisuke93“ vom 3. April 2014, 19:37**

Hallo liebes Forum.

Habe heute meine Atheros AR9280 Wlan Karte für mein Lenovo u310 bekommen.

habe sie gerade einfach mal eingebaut um zu schauen, ob sie ohne Bios mod läuft. leider nicht



Ich weiß nur gerade echt nicht wo ich ansetzen muss.

Wenn ich den Laptop anmache kommt. Unauthorized Wireless Network card is plugged in.  
Power off and remove it.

Wie modde ich das ganze jetzt ?

---

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. April 2014, 19:39**

Gib das mal bei Google ein: "lenovo u310 whitelist bios"

---

### **Beitrag von „Daisuke93“ vom 3. April 2014, 20:25**

so habe jetzt gerade mal danach gegoogelt habe auch was gefunden nur bleibt gerade eine Frage.

Auf der Seite die ich gefunden habe lade die Leute iwie ihr Bios Backup hoch und bekommen dann nen Mod von irgendwelchen Leuten.

Muss der Mod immer spezifisch erstellt werden oder kann ich einfach eins nehmen was ich gefunden habe?

/Edit:

Also hatte natürlich ein ModBios für meine BiosVersion gefunden (65CN97WW)

---

### **Beitrag von „DoeJohn“ vom 3. April 2014, 20:59**

Wenn es dein Modell ist und das Bios, kannst du es flashen!

---

### **Beitrag von „Daisuke93“ vom 4. April 2014, 20:31**

Also das Biosmod ist mittlerweile durch. Die Karte ist auch eingebaut allerdings funktionieren tut sie noch nicht wirklich.

Habe bereits in S/L/E/IO80211Family.kext/Contents/Plugins/AirPortAtheros40.kext/Contents/Info.plist die VenID und DevID als String für <key> IOPCIPrimaryMatch </key> eingesetzt wird leider noch nicht erkannt.

Angeblich sollte die Atheros AR5BHB92 oob laufen. Was muss ich noch einstellen in den Kexts damits läuft? Danke 😄

/Edit:

Ich habe nun einfach die IO80211Family.kext wieder ausgetauscht, in die Originale. Denn während der Postinstallation, aus der Anleitung hier in der Wiki für mein Laptop, wurde diese getauscht.

Nun funktioniert auch das W-LAN. Also kann hier zugemacht werden.

---

### Beitrag von „toemchen“ vom 4. April 2014, 20:53

na super. Das freut uns

