

**Erledigt**

**Broadcom**

**BCM943224HMS**

**Wifi**

**Karte**

## **802.11abgn mit El Capitan**

**Beitrag von „maestroking“ vom 29. November 2016, 14:12**

Hallo zusammen

hoffe das ich keinen doppelten Forumseintrag produziere.

Bin ein super super neuling im Bereich Hackintosh.

Habe mir eine die oben in Betreff genannte Halb Karte für meinen Lenovo X220 bestellt mit der Hoffnung das dieses Funktioniert.

Habe auf einigen Seiten eine Aussage das es klappt und auf einigen wieder ein Nein.

Jetzt bin ich am zweifeln soll ich mir eine andere Bestellen und versuchen die bestellte abzusagen (glaube jetzt bleibe ich auf dieser Karte sitzen).

Es ist eine DELL DW 1520 Broadcom BCM943224HMS Wifi Karte 802.11abgn ohne Bluetooth.

Kann mir einer beschreiben (falls es möglich ist) diese zum laufen zu bringen (sprich welche Kext datein wie und wo)?

Dank im Voraus

Gruß

---

**Beitrag von „Nio82“ vom 29. November 2016, 16:53**

Ich hab mal geschaut, in der Vergangenheit liefen WiFi Karten mit diesem Chip unter macOS, obs jetzt bei ElCap & Sierra noch so ist weiß ich nicht. Da du sie schon bestellt hast, einfach testen.

Es kann aber sein, auch wenn sie mit ElCap & Sierra laufen würde, das dir das Notebook einen

Strich durch die Rechnung macht. Viele Notebooks haben eine sogenannte Withelist welche die Nutzung von Hardware an dem Gerät einschränkt. Daher sollte man vor dem Kauf genau drauf achten ob in der Beschreibung etwas davon geschrieben steht. Die meisten Händler listen die kompatiblen Marken mit auf.

Zudem falls du auch Bluetooth nutzen möchtest wäre eine BCM4352HBM Karte sinnvoller gewesen, da diese Beides hat und mittlerweile viel verbreiteter bei Hackintosh ist.

---

### **Beitrag von „McRudolfo“ vom 29. November 2016, 20:34**

Hier hat [@griven](#) das so wunderbar erklärt, wie es geht:

[Atheros AR9285 DW1520 Kext](#)

---

### **Beitrag von „anonymous\_writer“ vom 29. November 2016, 20:47**

Hallo [@maestroking](#)

die BCM943224HMS braucht keine kexte, nur die Modifikationen Kernel and Kext Patches, wenn du Clover als Boodloader verwendest.

Gruß wl\_michael

---

### **Beitrag von „maestroking“ vom 29. November 2016, 21:23**

[@wl\\_michael](#) Ja ich benutze Clover als Botloader

Ich danke dir für die schnelle Hilfe. Sobald die Karte da ist werde ich es ausprobieren und melde mich dann. Wie und wo muss ich das genau machen mit der config.plist?

[@Nio82](#) Eine Kombikarte benötige ich nicht, denn mein Lenovo X220 hat bereits einen

Bluetooth adapter der auch in El Capitan einwandfrei funktioniert.

[@McRudolfo](#) danke dir auch mit dem Link, werde auf jedenfall das auch mal durchlesen

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 29. November 2016, 21:46**

[@maestroking](#) ist natürlich verständlich das du dann keine Kombie Karte brauchst.

Die config.plist ist die Konfigurations Datei von Clover, dort stehen die ganzen Einstellungen drinne. Diese befindet sich auf der EFI Partition im Ordner EFI/CLOVER, diese kannst du mit einem Text Editor bearbeiten, oder eleganter & einfacher mit dem Tool CloverConfigurator.

Download: <http://mackie100projects.alter...load-clover-configurator/>

Anleitung: [Clover Configurator - Erste Schritte](#)

Die von wl\_michael angehängte config.plist rate ich dir ab so zu nutzen, da er dort einzig & allein die Patches für die WiFi Karte eingetragen hat. Stattdessen öffne deine config.plist & die von wl\_michael nebeneinander & übertrage die Patches in deine. Dann sollte es problemlos funktionieren. Vorrausgesetzt dein Notebook akzeptiert die WiFi Karte auch. 😊

---

### **Beitrag von „maestroking“ vom 29. November 2016, 22:09**

[@Nio82](#) muss ja noch Bios updaten und den gemoddeten Bios für den Lenovo drüber jagen dann wird auch die Whitelist nicht mehr meckern

Danke für die Information wo und wie ich etwas finde.

Edit: Habe die Wlan Karte heute bekommen  
Bios habe ich angepasst ohne die Whitelist  
config.plist irgendwie angepasst (denke das ich das falsch gemacht habe)  
nach dem Neustart klappt die Wlan Karte definitiv nicht  
und zusätzlich mein Bluetooth adapter funktioniert findet die geräte aber verbindet sich mit  
denen nicht.

kann mir einer bitte helfen ??

Edit: habe jetzt die Karte zum laufen gebracht das ist schon mal gut  
Leider macht mir jetzt Bluetooth weiterhin probleme

---

### **Beitrag von „Nio82“ vom 30. November 2016, 23:15**

Ich hab dir jetzt die Patches aus der config von wl\_michael in deine übertragen. Alles andere  
darin ab ich so gelassen. Wenn du deine kompletten Hardware Daten in dein Profil oder wie bei  
mir, in deine Signatur einträgst, kann man eventuell noch etwas anpassen, zB ein SMBIOS  
eintragen o.ä. 😊

[config.plist](#)

---

### **Beitrag von „maestroking“ vom 30. November 2016, 23:18**

Ich danke dir für die Perfekte Hilfe

Habe es gemacht und siehe da endlich alles klappt

Einfach klasse

Besten Dank aus dem Bergischen Lande

---

**Beitrag von „Nio82“ vom 30. November 2016, 23:20**

Nah das ging ja schnell & schön das es nicht am gemoddeten BIOS lag. 😊