

**Erledigt**

## **AzureWave AW-CE123H Broadcom BCM4352 BCM20702 unter 10.12**

**Beitrag von „voXay“ vom 31. Oktober 2016, 01:50**

Ich bekomme die Karte nicht installiert.

mein erster versuch:nach der Karte gegoogelt und paar anleitungen gefunden und befolgt.  
Ergebnis: BT verschwand Sierra 10.12 neuinstalliert.

zweiter Versuch: hier im forum unter ein themer mein problem gepostet . Bekam ein link mit der selben anleitung das ich versucht hab. Trotzdem von neu versucht. Ergebnis:Unter einstellung konnte ich per BT mein Iphone finden nur nicht koppeln.  
Nachher rumexperimentieren und schon wieder war BT weg.

Jetzt hab ich Sierra neuinstalliert. BT ist wieder unter About > Pref. USB nicht aufgelistet.

Könntet ihr mir bitte helfen wie ich vorgehen sollte.  
Bitte keine links die auf englisch sind lieber direkt hier texten.  
was für apps und kext ich brauche. Ob ich noch irgendwo was eintragen muss ?  
Ich bin nicht gut genug in der materie glaub ich xD

Lappy Zustand

10.12 ist drauf Clover bootloader (Aktuellste Version) auch installiert.

VoodooPS2 Key... kext auch installiert.

Sierra läuft.

Wlan und Bt funktionieren nicht.

Per Extra App ist aber mein wlan zu sehen.

Hoffe ihr seid nicht genervt. 😊

Gruß

Medion Akoya P7611 (MD97288) Nvidia GeForce GT 210 Ram : 4GB Intel Core 2 Duo Einbau  
Wlan Karte: AzureWave AW-CE123H Broadcom BCM4352 BCM20702

---

### **Beitrag von „Denis“ vom 31. Oktober 2016, 06:16**

in Clover unter Device bei WIFI 0x43a014e4

bei KextToPatch

Name	Find	Replace	Comment
AirPortBrcm4360	81F952AA00007529	81F9952A00006690	AirPortBrcm4360 - fcvo

<https://bitbucket.org/RehabMan/os-x-brcmpatchram/downloads>

danach BrcmFirmwareData.kext  
BrcmPatchRAM2.kext  
mit Kext Utility nach /S/L/E zu kopieren

danach könnte es funktionieren

---

### **Beitrag von „YogiBear“ vom 31. Oktober 2016, 07:40**

Da der BT-Teil der BCM94352HMB über USB angeschlossen ist, könnte dich auch das USB-Portlimit ärgern. Hast du diesen denn bereits einmal hochgesetzt oder exakt auf dein Layout

angepasst bzw. nicht benötigte USB-Header deaktiviert?

---

### **Beitrag von „voXay“ vom 31. Oktober 2016, 11:53**

Alles ist per miniPCI ex.angeschlossen (also eine wlan karte mit BT4) .Osx zeigt es mir BT unter USB an. (es wird wieder angezeigt)

Vor dem neuauflagen hatte ich Usblimit...kext per Multibeast mit installiert hab auch nix angepasst . Jetzt hab ich den weg gelassen hab eh drei Usb buchsen xD.

[@Denis](#) Soll ich auch BrcmFirmwareRepo.kext mit installieren

Gruß

---

### **Beitrag von „Denis“ vom 31. Oktober 2016, 12:26**

Nur die  
BrcmFirmwareData.kext  
BrcmPatchRAM2.kext

das sollte genügen  
ggf. Alte kexte entfernen

---

### **Beitrag von „voXay“ vom 31. Oktober 2016, 13:03**

Sooo unter BIOS LAN on Board Aktiviert und tadaa Wlan funktioniert.

2GHz und 5GHz Funktionieren.  
BT funktioniert nicht, AirDrop auch nicht....

Jetzt fehlt mir noch BT und alles ist Top. Wie mache ich das am besten. (Ich hab grade FakePCIID.kext und FakePCIID\_Broadcom\_WiFi.kext per Kext Untily installiert und nachher wieder Gelöscht weil unter USB "BT" verschwandt)

Vielen Dank an [@Denis](#) und [@YogiBear](#).

Edit: Hallo ich nochmal. Jetzt bekomme ich BT(BCM20702) nicht installiert. Manchmal erscheint es in der USB-Gerätebaum. Unter "Einstellungen" > "Netzwerk" ist es auch nicht zu finden :). Was ich bis jetzt versucht habe: BrcmPatchRAM2.kext paar mal neuinstalliert(Ab und zu war es in der USB-Baumschu :)). Nachher hab ich "USBInjectAll.kext" nach "/Library/Extensions" verschoben, wo auch "FakeSMC.kext" installiert ist. Neustart. Nix hat sich geändert. Kein BT.  
  
HILFE.

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 17. November 2016, 11:11**

[@rakixplod](#) wie hast du Wifi zum Laufen bekommen?

---

### **Beitrag von „voXay“ vom 18. November 2016, 16:04**

### **Wie installiere ich die ,AzureWave AW-CE123H Broadcom BCM4352 BCM20702'**

### **Was für Apps brauche ich:**

- Clover Configurator
- Kext Utility

### **Was für Kext/Dateien brauche ich:**

BrcmPatchRAM2.kext

BrcmFirmwareData.kext

- Unter der Web Adresse <https://bitbucket.org/RehabMan/os-x-brcmpatchram/downloads> die aktuelle Version von „RehabMan-BrcmPatchRAM-xxxx-xxxx.zip“ herunterladen.
- BrcmPatchRAM2.kext und BrcmFirmwareData.kext per Kext Utility installieren.
- In "Clover Configurator" unter Device: 0x0 bei WIFI 0x43a014e4 eintragen.

Dannach bei ‚Kext and Kext Patches‘ unter ‚KextToPatch‘

Name: AirPortBrcm4360

Find: 81F952AA00007529

Replace: 81F9952A00006690

Comment: AirPortBrcm4360 - fcvo

- PC neustarten und unter BIOS gucken ob OnboardLan aktiv ist. Wenn nicht aktivieren.
- Wlan Netz wählen. Fertig

---

### **Beitrag von „keiner99“ vom 18. November 2016, 19:10**

Danke für die ausführliche Anleitung, werd ich gleich testen!

Edit: funktioniert leider nicht. Es wird einfach nicht erkannt 😞 hast du eine DSDT fürs WLAN auch noch im Einsatz?

## **Beitrag von „voXay“ vom 18. November 2016, 23:26**

nein. Hast du die karte im lappy verbaut, wenn ja guck bitte ob du dein wlan funktion auch per Fn tastenkombination aktivieren kannst.

Ach ja bei mir lief es unter 10.12. Nachdem update aber nicht mehr (Soll auch unter 10.12.1 laufen. Ich hatte keine lust mehr drauf 😊 hab dan nachher 10.12 installiert )  
Vor zwei wochen hab ich mein lappy ungewollt geschrottet xD. Ich werde mir wahrscheinlich ein Macbook Pro 13 er holen.

---

## **Beitrag von „keiner99“ vom 22. November 2016, 23:01**

Hab es hinbekommen, hier die Lösung: [AzureWave AW-CE123H 10.12.1](#)

---

## **Beitrag von „voXay“ vom 26. November 2016, 23:00**

Vielen Dank. HEHE.

Hab kein Haki mehr xD

---

## **Beitrag von „royalts352“ vom 2. Oktober 2017, 00:38**

Hey Leute bin ein bisschen überfragt.

Ich habe die AW-CE12H (BCM4352).

Ich habe mit den folgenden Seiten mein WIFI unter Sierra zum Laufen bekommen.

<https://www.hackintosh-forum.de/352-BCM20702-unter-10-12/>

&mit :

CommentAirPortBrcm4360 - frequency voltage controlled oscillator 10.12.x

MatchOS10.12.xNameAirPortBrcm4360

Find81f952aa00007529

Replace81f952aa00006690

Habt ihr eine Idee ob das richtig ist, weil hier so viele Kexts To Patches sind bin ich gerade etwas überfragt 😞 (bin noch ein Anfänger :S)

Was würdet ihr empfehlen?

Bisher läuft leider auch noch keine Bluetooth 😞 <-- wie muss ich vorgehen? Ich hoffe jemand kann mir zu einer Erleuchtung helfen.

Danke und LG

---

### **Beitrag von „royalts352“ vom 2. Oktober 2017, 01:07**

hey leute, danke für diese easy Hilfe.

WIFI funlktioniert, kann mir jemand eine groben Tipp geben, wie ich jetzt Bluetooth zum laufen bekommen...

Danke euch 😊

---

### Beitrag von „a1k0n“ vom 2. Oktober 2017, 08:24

Brauchst du nicht mehr. Nimm AirportBrcmFixup.kext und Lilu.kext dann läuft alles.  
Für BT BrcmFirmwareData.kext und BrcmPatchRAM2.kext.  
Hab alles in den Anhang gehauen.

Good hack

---

### Beitrag von „royalts352“ vom 2. Oktober 2017, 09:38

#### [Zitat von a1k0n](#)

Brauchst du nicht mehr. Nimm AirportBrcmFixup.kext und Lilu.kext dann läuft alles.  
Für BT BrcmFirmwareData.kext und BrcmPatchRAM2.kext.  
Hab alles in den Anhang gehauen.

Good hack

Guten morgen und danke für den Tipp 😊

Teste gleich sobald ich @ Home bin.

Sollen die über Clover oder mit Kextutility in S/L/E injiziert werden?

Ich hab in Clover schon eine Lilu.kext, da ich den für die Intel 3000 und nen Grafikfehler noch

vor der Installation brauchte. Sind denke ich die gleichen oder?

LG

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 2. Oktober 2017, 10:56**

Wenn du unter /EFI/CLOVER/kexts/Other bereits den aktuellsten Lilu drinnen hast, musst du nur die von [@a1k0n](#) erwähnten Kexte dazupacken.

Kleiner Tipp aus unserem Wiki:

<https://www.hackintosh-forum.de/...-zus%C3%A4tzlichen-Kexts/>

---

### **Beitrag von „royalts352“ vom 2. Oktober 2017, 18:35**

#### Zitat von al6042

Wenn du unter /EFI/CLOVER/kexts/Other bereits den aktuellsten Lilu drinnen hast, musst du nur die von [@a1k0n](#) erwähnten Kexte dazupacken.

Kleiner Tipp aus unserem Wiki:

<https://www.hackintosh-forum.de/...-zus%C3%A4tzlichen-Kexts/>

huhu,

also zunächst einmal danke für den Wiki Link. Werde mich da abends im Bett mal weiter schlau machen und intensiver mit befassen.

Kexte wie angesprochen in Clover reingeschoben, inkl. Lilu.

In der Clover config, alles wieder raus genommen (Device WIFI Eintrag und die Kexts To Patches)..... jetzt wird gar nichts mehr erkannt, keine WIFI und oder Bluetooth.

Habe auch alle bcrn Kexte bei S/L/E gelöscht und mit Kextutility den Chache neu geladen.

Ohne Erfolg. 😞

Hab ich was gravierendes übersehen????

++++++NACHTRAG++++++

ich habe in den /EFI/CLOVER/kexts/Other jetzt noch den kext bcm4352.kext reingetan.

Nach einen Neustart funktioniert alles einwandfrei 😊

Ohne diesen geht kein WIFI... Bin ich besonders oder war das eine Voraussetzung von euch 😄

Diesen Kext hatte ich mal für eine Yosemite Version gedownloaded.

Danke für euren Support 😄

hat jemand einen TIPP wo ich weiterlesen muss um die IntelHD 3000 perfekt inklusive HDMI (Laptop hat nur HDMI Ausgang) zum laufen zbekommen?

Habe manchmal auch Grafikglitches -.-

BALD HABE ICH EINEN HAAAAACKINTOSH DANK EURES GEILEM FORUMS danköö 