

**Erledigt**

## **Wifi/Bt-Combo-Card Broadcom BCM94352HMB Aktivierung - Clover / Ozmosis Asrock Z97E-ITXac**

**Beitrag von „E.D.L.“ vom 11. Oktober 2016, 07:50**

### **Zur Aktivierung der BCM94352 mit Clover als Bootloader**

via Clover Config folgende Einstellungen setzen:

*ACPI -> DSDT -> Fixes -> AddDTGP\_0001 = Ja*  
*ACPI -> DSDT -> Fixes -> FixAirport\_4000 = Ja*  
*Geräte -> FakeID -> WIFI = 0x43a014e4*

Zur Aktivierung von **5 Ghz**

*Kernel and Kext Patches > Kext2Patch*

Code

1. Name: AirPortBrcm4360
2. Find: 5854002B182C210020
3. Replace: 5553080A36471C000A

Aus der Third Party Karte (Systeminfos) eine **Airportextreme** machen (Wording):

*Kernel and Kext Patches > Kext2Patch*

Code

1. Name: AirPortBrcm4360
2. Find: 6B100000750D
3. Replace: 6B1000009090

**Auf dem Asrock Z97E-ITXac** (welches die Broadcom-Combo-Card von Haus aus mitbringt)

**mit Ozmosis** bewerkstelligt sich die FakeID mit dieser [DSDT\\_Z97E-ITXac Bcm-Wifi.aml.zip](#).

Die Datei DSDT.aml im ZIP ist auf der EFI-Partition unter "/EFI/Oz/Acpi/Load" abzulegen.

Die Kerneextensions können (analog zu Clovers Kext2Patch) via Terminal gepatcht werden.

## 5 GHz

Code

1. `sudo perl -pi -e 's|\x41\x83\xFC\xFF\x74\x2C\x48|\x66\xC7\x06\x44\x45\xEB\x2B|g' /System/Library/Extensions/IO80211Family.kext/Contents/PlugIns/AirPortBrcm4360.kext/Contents/MacOS`

## Airport-Extreme

Code

1. `sudo perl -pi -e 's|\x6b\x10\x00\x00\x75\x0d|\x6b\x10\x00\x00\x90\x90|g' /System/Library/Extensions/IO80211Family.kext/Contents/PlugIns/AirPortBrcm4360.kext/Contents/MacOS`

Danach noch

Code

1. `sudo touch /System/Library/Extensions/`

und neustarten.

## Für die Bluetooth-Funktionalität (BCM20702)

empfiehlt sich die Broadcom-Kerneextensions von RehabMan.

<https://github.com/RehabMan/OS-X-BrcmPatchRAM>

P.S.: Alle Angaben ohne Gewähr! Nochmals Dank an [@al6042](#) für die Mühe mit der DSDT und den Perl-Command-Lines!