

Neue Clover "KextsToPatch"-Einträge für Sierra & High Sierra

Beitrag von „al6042“ vom 15. Dezember 2016, 11:57

Eben fällt mir auf, das einer der wichtigsten Einträge für die AirportBrcm4360 noch fehlen:

Der erste Eintrag setzt den Begriff "Airport Extreme" für die Darstellung im System:

```
Comment BCM94352-Airport-Extreme
Name      com.apple.driver.AirPort.Brcm4360
Find      6b100000750d
Replace   6b1000009090
```

Der zweite Eintrag ermöglicht die Nutzung von AC-WLAN im Frequenz-Bereich 5 GHz:

```
Comment BCM94352-5 GHz Country DE
Name      com.apple.driver.AirPort.Brcm4360
Find      4183FCFF742C48
Replace   66C7064445EB2B
```

Bei letzteren ist noch ein kleines Schmankerl farbig hinterlegt.

Die beiden rot markierten Ziffern beeinflussen die Länderkennung der der Karte.

Nach folgender Tabelle kann man diese Kennung in Form von zwei Buchstaben einsetzen:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
41	42	43	44	45	46	47	48	49	4A	4B	4C	4D	4E	4F	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	5A

Vorteil für Euch:

Das AC-Verbindung auf Router mit Deutscher Länderkennung funktioniert besser.

Der AirDrop Kanal wird auf die 44 festgesetzt und AirDrop auch unterstützt.

```
Interfaces:
en1:
  Card Type:      Airport Extreme (0x14E4, 0x854F)
  Firmware Version: Broadcom BCM43xx 1.0 (2.21.171.68.1a4)
  MAC Address:    60:a4:4c:0b:17:ac
  Address:        192.168.1.1
  Country Code:   DE
  Supported PHY Modes: 802.11 a/b/g/n/ac
  Supported Channels: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140
  Max Tx Power:   Supported
  AirDrop:        Supported
  AirDrop Channel: 44
  Auto Unlock:    Supported
  Status:         Connected
```

Nachtrag:

Mit folgendem Eintrag wird auf verschiedenen Geräten das Verbindungs-Problem nach dem Sleep korrigiert und kann zu einem Performance-Zuwachs führen.

Comment BCM94352-5 GHz Country A#

Name com.apple.driver.AirPort.Brcm4360

Find 4183FCFF742C48

Replace 66C7062361EB2B

Vielen Dank nochmal an [@Harper Lewis](#) für's erfolgreiche Aufspüren... 😊