

Erledigt

Trotz W-Lan Whitelist eine airportkompatible Karte nutzen können (Rebrandservice)

Beitrag von „al6042“ vom 7. August 2016, 21:37

Klar... Natürlich... 😊

Na dann machen wir es halt nochmal...

Hier mal die Ergebnisse vom T530:

Card	Type	Driver Installed	Slot
Atheros AR9285 802.11 a/b/g/n Wireless Network Adapter	AirPort	Yes	PCI Slot 1
Intel 7 Series Chipset Family SATA Controller	AHCI Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #1	USB Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #2	USB Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family USB xHCI Host Controller	USB Controller	Yes	Built in
Intel B2579LM PCI Express Gigabit Ethernet	Ethernet Controller	Yes	Built in
Intel HD Graphics 4000	Graphics Controller	Yes	Built in
Realtek ALC269VC	Audio Controller	Yes	Built in
Ricoh SDXC/MMC Controller	PCIe Controller	Yes	Built in

Atheros AR9285 802.11 a/b/g/n Wireless Network Adapter:

Name: Airport Extreme
Type: AirPort
Driver Installed: Yes
MSI: No
Bus: PCI
Slot: PCI Slot 1
Vendor ID: 0x0086
Device ID: 0x0085
Subsystem Vendor ID: 0x0086
Subsystem ID: 0x1311
Revision ID: 0x0001
Link Width: x1
Link Speed: 2.5 GT/s

Software:

Atheros AR9285 802.11 a/b/g/n Wireless Network Adapter:

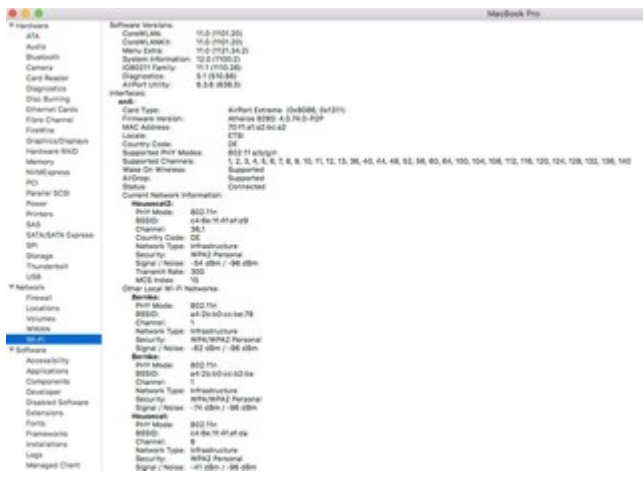
Card Type: Airport Extreme (802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n)
Firmware Version: Atheros 9285 A.E.74.0-P2F
MAC Address: 78:1c:cf:a2:bc:03
Location: Built
Country Code: DE
Supported Power Modes: 802.11 a/b/g/n
Supported Channels: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 48, 44, 46, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 134, 138, 142, 146
Wired Dr. Wireless: Supported
AirChip: Supported
Status: Connected

Und für das 8470p:

Card	Type	Driver Installed	Slot
Atheros AR9285 802.11 a/b/g/n Wireless Network Adapter	AirPort	Yes	PCI Slot 1
IDT 92HD9181K HD Audio Controller	Audio Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family MEI Controller	MEI Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family SATA Controller	AHCI Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #1	USB Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #2	USB Controller	Yes	Built in
Intel 7 Series Chipset Family USB xHCI Host Controller	USB Controller	Yes	Built in
Intel B2579LM PCI Express Gigabit Ethernet	Ethernet Controller	Yes	Built in
Intel HD Graphics 4000	Graphics Controller	Yes	Built in
JMicron SDXC/MMC Controller	PCIe Controller	Yes	Built in

Atheros AR9285 802.11 a/b/g/n Wireless Network Adapter:

Name: Airport Extreme
Type: AirPort
Driver Installed: Yes
MSI: No
Bus: PCI
Slot: PCI Slot 1
Vendor ID: 0x0086
Device ID: 0x0085
Subsystem Vendor ID: 0x0086
Subsystem ID: 0x1311
Revision ID: 0x0001



Für beide Geräte habe ich die anhängenden Kexte (FakePCIID_AR9280.zip) direkt unter /EFI/Clover/kexts/other benutzt.

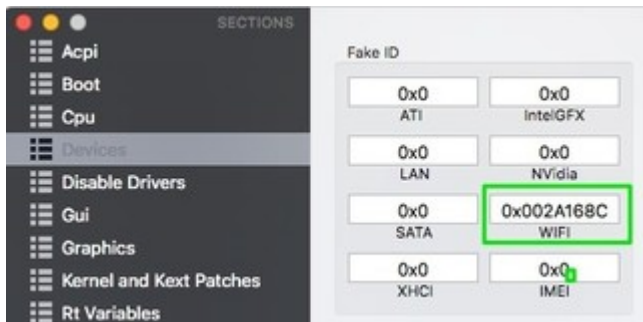
In Clover musste ich zwei KextToPatch Einträge setzen:



Als Text sieht das wie folgt aus:

Spoiler anzeigen

und die FakeID für die AR9280 setzen um mir einen weiteren Injector-Kext zu ersparen.



Läuft wirklich sehr gut.

Ein kleiner Wermutstropfen ist aber dabei... 😊
Das AirDrop funktioniert aktuell nur im "Legacy Mode":



EDIT:

Meine DSDT habe ich natürlich auch entsprechend gepatcht, damit die neue Karte erkannt und als AirPort Gerät dargestellt wird:

Spoiler anzeigen

EDIT:

Ich habe mal die vorherigen Post und deren direkten Antworten gelöscht um den Thread wieder übersichtlicher zu gestalten... Sorry für die Verwirrung.