

# Wlan OOB PCI-E Laptop, Desktop

**Beitrag von „drapple“ vom 6. August 2011, 20:13**

Hi wollte euch mal mein Verfahren mit Wlan am Laptop und Desktop zeigen:

Ich benutze in beiden Fällen die original Apple Wlankarte aus den neusten Macbooks.

Sucht mal bei Ebay die Kosten nicht die Welt, hier ein Beispiel:

<http://cgi.ebay.de/Apple-Mac-a...zwerk&hash=item2a11bfc74c>

Für den PC braucht Ihr dann noch diesen Adapter:

<http://cgi.ebay.de/ws/eBayISAP...&ssPageName=STRK:MEWNX:IT>

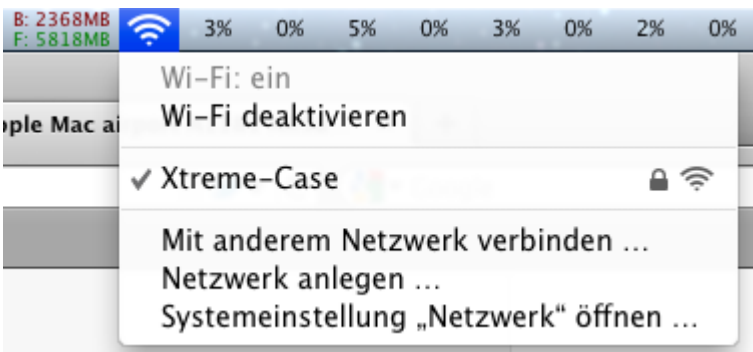
Bei Laptops ist das Problem, das Hersteller z.B. HP im Bios eine Whiteliste haben und kontrollieren welche Wlankarte drin ist, leider habe keine Karte gefunden wo in meinen HP auf der W. Liste steht 😞

Das beste an diesem Verfahren ist, egal ob Desktop oder Lapi (wenn die Karte genommen wird) einfach Karte einbauen und fertig.

Ihr braucht keine Treiber installieren usw. Sie funzt oob !

Ich suche noch einen USB Wlan Stick mit 300mbit wo oob oder mit einen KEXT aber keiner extra Verwaltungssoftware, wenn Ihr einen kennt bitte mir schreiben !

Hier ein paar Bilder:



ATA	CoreWiLAN: 2.0 (200.46)
Audio (Integriert)	CoreWiLANK: 1.0 (100.43)
Bluetooth	Menüerweiterung: 7.0 (700.42)
Brennen von Medien	configd Plug-in: 7.0 (700.57)
Diagnose	System-Profil: 7.0 (700.3)
Drucker	IDB0211-Familie: 4.0 (400.46)
Ethernet-Karten	WiFi-Diagnose: 1.0 (100.26)
Fibre-Channel	AirPort-Dienstprogramm: 5.5.3 (553.20)
FireWire	Schnittstellen:
Grafik/Monitore	en1:
Hardware-RAID	Kartentyp: AirPort Extreme (0x14E4, 0x88)
Kartenleser	Firmware-Version: Broadcom BCM43xx 1.0 (5.10.131.36.11)
PCI-Karten	MAC-Adresse: 00:1c:b3:79:37:0c
Parallel-SCSI	Locale: FCC
SAS	Länderkennung: X0
Serial-ATA	Unterstützte PHY-Modi: 802.11 a/b/g/n
Speicher	Unterstützte Kanäle: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 149, 153, 157, 161, 165
Stromversorgung	Status: Verbunden
Thunderbolt	Aktuelle Netzwerkinformationen:
USB	Xtreme-Case:
Netzwerk	PHY-Modus: 802.11g
Firewall	BSSID: 00:15:0c:6b:be:92
Modems	Kanal: 6
Umgebungen	Länderkennung: X0
Volumes	Netzwerktyp: Infrastruktur
WWAN	Sicherheit: Persönlicher WPA2
Wi-Fi	Signal / Störungen: -39 dBm / -76 dBm
	Senderate: 54



## Beitrag von „iLeopod“ vom 6. August 2011, 22:35

Ja funktioniert super. Hab die auch die Atheros mit drei Anschlüssen. Wenn man im AirPortAtheros40.kext die ID pci168c,24 einfügt geht auch AirDrop:

Schnittstellen:	
en1:	
Kartentyp:	AirPort Extreme (0x168C, 0x87)
Firmware-Version:	Atheros 5416: 4.0.55.4-P2P
MAC-Adresse:	00:1b:63:05:44:05
Locale:	FCC
Länderkennung:	
Unterstützte Kanäle:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 149, 153, 157, 161, 165
AirDrop:	Unterstützt
Status:	Verbunden
Aktuelle Netzwerkinformationen:	

---

## Beitrag von „wizpig“ vom 8. August 2011, 09:09

Dieser Ansatz ist vorallem deswegen zu empfehlen, da man ansonsten idR kein Bonjour nutzen kann.

Und ohne Bonjour gibt's nicht das toll simple Netzwerkgedingse (Fernwartung, Airdrop, Itunes share) das man von Macs kennt. 😊