

**Erledigt**

## **Anleitung: El Capitan / Yosemite / Sierra / High Sierra auf Lenovo T420**

**Beitrag von „E.D.L.“ vom 17. September 2016, 22:33**

Ich hab's!

Zitat

Anyone using AzureWave AW-CEH123H/ BCM943225HMB and not able to see the hardware in the System Info; it could be the whitelist in the BIOS. I had the issue using this one with HP Pavilion N15-204TX where the Wifi worked out of the box in Windows 8.1 and OS X 10.9.5 dual boot mode but could not detect the Bluetooth device in both. The solution is to defeat the while list disabling in BIOS by

- Taping Pin 51 on the AW-CEH123H if Bluetooth is whitelisted
- Taping Pin 20 if Wi-Fi is whitelisted

So ähnlich sollte es aussehen - das im Bild ist eine andere Karte ... aber das gilt wohl für sämtliche Karten.

bei meiner BCM94352HMB ist Pin 51 als solches sogar beschriftet und Pin 48,49 und 50 fehlen ganz! Also ganz easy zu erkennen.

Wer also das Bluetooth einer zus. mini-PCIe-Karte auf nem t420s zum laufen bringen will, Einfach den Pin 51 der Karte abkleben!

Damit läuft die BCM94352HMB im Thinkpad t420s wunderbar (modifizierten Bios hinsichtlich Wifi-Whitelist suw. vorausgesetzt - wobei mich btw. die Info das Pin 20 für Wifi-whitelisting genutzt wird stutzig macht, ob man das Bios überhaupt patchen muss!!!!!!?????).

Wer ne einfache Anleitung hinsichtlich OSX-/Clover-tweaks für die BCM94352HMB sucht ... da gibts hier ne russischen Hilfestellung die einfach zu verstehen ist (trotz Google-Translate): [applelife.ru](http://applelife.ru)

... die Tochterkarte kann dann wohl wieder rein, wenn die Bios-Einstellung nur diese abschaltet  
... prima! 😊

Noch ein Hinweis bzgl. Bluetooth + iPhone:

*Ich hab dann jetzt nochmal probiert das iPhone (iOS 9) via Bluetooth zu verbinden. Das funktionierte wieder nicht - aber ist wohl normal. Wie ich recherchiert habe funktioniert eine simple Bluetooth-(Datenaustausch)-Verbindung mit einem iPhone grundsätzlich nicht. Auch nicht mit "echten" Macs. Hab ich getestet mit meinem mac mini - ist wirklich so. Was tadellos funktioniert ist eine Bluetooth-Verbindung mit dem iPhone als Hotspot.*

**NACHTRAG:**

Wer seinen PCMCIA-SD-Card Reader zum Laufen bekommen will, befolgt folgende Anleitung und nutzt den dann angepassten (in meinem Fall musste ich nur die Device-ID ändern) VoodooSDHC.kext-Treiber:

<http://forum.osxlatitude.com/i...er-on-latitude-e6x106x20/>