

**Erledigt**

## **BCM20702A0 funkt nicht... Bitte um Hilfe...**

**Beitrag von „ryba“ vom 2. Februar 2019, 21:51**

Hallo zusammen,

Es geht um ein ziemlich altes System (Ivy Bridge / H77N-WIFI, i7-3440, Clover, Mojave 10.14.3). Für diese Maschine hab ich ein BCM20702A0 Bluetooth Dongle gefunden, der eigentlich laut Foren ganz normal mit Rehabman KEXTs funktionieren sollte.

Aber bisjetzt blieben alle meine Versuche ohne Erfolg.

BT-Sektion zeigt nur den "nativen" BT-Device des Motherboards, der nie funktionierte, da Intel Chipset nicht unterstützt ist.

Der BT-Dongle zeigt sich nur unter USB-Sektion, aber nicht als BT-Device.

Es kann gut sein, dass beide meine Hände linke sind, oder dass ich die KEXTs falsch eingespielt habe...

Bitte um eure gemeinsame Hilfe.

Vielen Dank im Voraus!

---

**Beitrag von „MacHannes“ vom 2. Februar 2019, 22:08**

Hast Du das hier mal laufen lassen?

[Kext Utility immer aktuell](#)

Wenn die kexte aus dem clover-Ordner heraus nicht arbeiten, dann L/E und danach S/L/E probiert? Und immer danach das kext utility anschmeissen...

### **Beitrag von „ryba“ vom 2. Februar 2019, 22:20**

Anscheinend sind jetzt die KEXTe überall... Das habe ich übersehen.  
/L/E/, /S/L/E und auch auf /EFI Partition

---

### **Beitrag von „MacHannes“ vom 2. Februar 2019, 22:27**

Lösche sie und fange mit obiger Reihenfolge an. Erst clover Ordner, dann kext utility, Neustart.  
Wenn das nicht klappt löschen, in L/E + kext utility, Neustart. Dann S/L/E...

---

### **Beitrag von „ryba“ vom 2. Februar 2019, 22:34**

Das sind dann die 3 selektierte kexts, korrekt?

---

### **Beitrag von „MacGrummel“ vom 2. Februar 2019, 22:59**

Da sind sie dabei, das wäre korrekt. Patch und nonPatch passen wohl nie zusammen, In die EFI kämen dann BrcmPatchRAM2 und BrcmFirmwareData

---

### **Beitrag von „ryba“ vom 2. Februar 2019, 23:31**

Alle Konstellationen waren ausprobiert - nix hat geholfen.

Ich bin ratlos...

Ist es in Ordnung, dass die PCI-Liste keinen Eintrag hat über den BT-Dongle?

---

## Beitrag von „griven“ vom 7. Februar 2019, 22:05

Das ist vollkommen normal das es nicht in der PCI Liste auftaucht denn ein Dongle ist ein USB Gerät und hat folgerichtig nichts unter den PCI Devices zu suchen 😊

Es kann schon sein das die aktuellen Versionen des BRCMPatchRAM die passende Firmware für die älteren USB Dongels nicht mehr an Board haben (es gibt auf der BitBucket Seite meine ich sogar einen Eintrag dazu) wenn dem so ist musst Du eine der älteren Versionen benutzen und daraus die Firmware extrahieren und in den Kext einsetzen.