

**Erledigt**

## **USB Bluetooth Dongle mit Sierra Nutzen**

**Beitrag von „blickpunk“ vom 24. Mai 2017, 17:46**

Hallo,

ich versuche aktuell meine Magic Mouse und mein Magic Keyboard mit meinem Hackintosh zu koppeln. Mein Problem ist aktuell das ich den genutzten Bluetooth Dengele nicht zum funktionieren bekomme.

Der Dongle wird am USB Port erkannt. Allerdings habe ich keinerlei Zugriff auf dessen Funktionen.

Für Tipps und Ideen wäre ich echt Dankbar



---

**Beitrag von „al6042“ vom 24. Mai 2017, 20:33**

Nur wenn du uns verrätst was das für ein Dongle ist und welche Details dazu im Systembericht unter Hardware->USB angezeigt werden.

Dafür startest du den Systembericht, gehst nach Hardware->USB und klickst auf den BT-Dongle.

Damit wird dir im unteren rechten Fenster der Detail Kram angezeigt.

Am besten einen Screenshot davon machen und hier als Anhang posten.

---

**Beitrag von „blickpunk“ vom 24. Mai 2017, 20:48**

Hey Al6042,

hier mal der gewünschte Screenshot.

Ich hoffe du kannst damit etwas anfangen. Vielen Dank

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 24. Mai 2017, 21:04**

Jupp, kann ich... 😊

Hast du die Kexte BrcmFirmwareRepo.kext und BrcmPatchRAM2.kext zufällig in deinem Ordner /Library/Extensions liegen?

Wenn nicht, hole das bitte mal nach.

Kopiere beide Dateien in den Ordner (nicht /System/Library/Extensions) und führe im Nachgang das Programm [Kext Utility](#) aus.

Im Anschluss neu starten und wieder testen.

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 25. Mai 2017, 12:04**

Hab das ganze gerade ausprobiert, leider ohne Erfolg.

Im Systembericht unter USB wird der Dengele nun nicht mehr angezeigt. Auch unter bluetooth steht nix mehr drin, und in der Systemeinstellung ist nix zu sehen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 25. Mai 2017, 12:15**

Und wenn du die Kexte wieder entfernst wird der Dongle wieder ohne weiteres angezeigt?

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 25. Mai 2017, 12:34**

Nein, jetzt wird er nicht mehr angezeigt. Kann es evtl. etwas mit einer anderen Einstellung zu tun haben? BIOS etc.

Wenn ich ihn ausstecke und wieder einstecke, ist er wieder da, (ohne Kexte)

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 25. Mai 2017, 12:36**

Das setzt voraus, dass du dort was in der Zwischenzeit geändert hast.  
Der Einsatz der beiden Kexte sollte hier kein solchen Einfluss haben.

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 25. Mai 2017, 12:39**

Nachdem ich die Texte eingesetzt habe, brauchte der Rechner ungewöhnlich lange zum Neustarten. Ist das normal?

Im Bios hab ich nichts verändert, nach Kext Installation.

Kann es auch sein das meine USB Anschlüsse nicht richtig funktionieren, dann nun hatte ich Probleme mit der Tastatur und der Mouse (USB)

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 25. Mai 2017, 14:34**

Das kann sehr wohl sein. Wie lauten deine Einträge in der config unter Devices-->USB?  
Welchen USB Kext benutzt du?

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 25. Mai 2017, 14:41**

Ich habe keinen USB Kext installiert, jedenfalls nicht bewusst.

Den Eintrag hab ich mal unten angehängt.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 26. Mai 2017, 14:35**

Funktionieren alle USB Ports mit ihrem richtigen Speed? Sprich USB 3.0 Ports auch mit über 40mb/s wenn ein USB 3.0 Gerät angeschlossen ist?

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 27. Mai 2017, 22:20**

Über USB 3 verfügt das Board noch nicht. Ob die anderen genau so laufen wie sie sollen, kann ich nicht sagen.

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. Mai 2017, 12:02**

Laufen sie denn überhaupt? Wenn du n stick reinsteckst, wird der an jeden port erkannt?

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 28. Mai 2017, 13:06**

Ja, funktionieren tun sie. Aber scheinbar nicht unbedingt korrekt, denn gelegentlich hab ich ausfälle was Tastatur und Maus angeht (USB Kabelgebunden)

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. Mai 2017, 13:43**

Aktivier mal in Clover unter ACPI aus der Patch Liste den Patch der EHC1, EHC2 in EH01 und EH02 umbenennet. Danach pack den [FakePCIID- XHCIMux.kext](#) auf die EFI und mach einen Neustart 😊

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 28. Mai 2017, 13:49**

Da bin ich gerade ein wenig überfordert, denn ich finde diese Einträge nicht.

Bei mir sieht das alles wie folgt aus:

---

### **Beitrag von „kuckkuck“ vom 28. Mai 2017, 14:16**

Ja passt doch alles. Du musst jetzt nur noch change EHC1 to EH01 und change EHC2 to EH02 auswählen und feddisch 👍

---

### **Beitrag von „blickpunk“ vom 7. Juni 2017, 19:52**

Auf meinem Neuen System läuft der Dongle zu meiner vollsten Zufriedenheit.