

# Bluetooth tot nach Update auf 10.15.2

Beitrag von „Hubert1965“ vom 29. Dezember 2019, 13:30

[Zitat von Harper Lewis](#)

[Hubert1965](#) : Klick mal bitte bei gedrückter alt-Taste auf das WLAN-Symbol in der Menüleiste. Was ist da unter „Kanal“ zu sehen,

Kanal: 1 (2,4 GHz, 20 MHz)

[Zitat von Harper Lewis](#)

[Hubert1965](#) Dir empfehle ich ebenfalls, mit dem Hackintool eine zum Rechner passende USBPorts.kext zu erstellen. Dann würden u.a. auch die USB-3-Ports funktionieren.

Das erscheint mir auch sinnvoll, denn ich habe auch andere Probleme mit USB (Ein bestimmter Stick wird nicht erkannt, und dann gibt es noch das hier beschriebene Problem: [USB Verlängerungskabel macht Probleme](#)). Ich habe aber keine Ahnung, wie man das macht.

[Zitat von Erdenwind Inc.](#)

was mir noch einfällt...Ist im Bios das ganze USB gedönsel richtig eingestellt? Das braucht es nämlich auch bei dir!

Ich denke schon. Es gibt hier irgendwo einen Thread, wo jemand dasselbe Motherboard wie ich hat, und der hat von allen Einstellungen Screenshots gemacht, und ich habe bei mir alles so eingestellt wie dort empfohlen. Leider finde ich grad diesen Thread nicht.

Aber vielleicht kannst du ja etwas konkreter werden: Worauf sollte ich bei USB-Einstellungen im Bios achten?

[Zitat von the\\_viking90](#)

..., bist aber nicht bereit an der Suche des Fehlers mitzuwirken? ...

Ich persönlich finde diesen Absatz ziemlich dreist. Warum nicht einfach mal nach und

nach auf die Lösungsansätze eingehen? Wenn du keine Lust auf Fehlersuche hast, dann ...

Sorry, da hast du mich missverstanden mit den Worten (ich zitiere wörtlich) »Ich führe alle Ratschläge durch, die helfen, die Ursache des Problems zu finden.« und im selben Absatz: »Alles was der Analyse dient mache ich gerne.« wollte ich eigentlich ausdrücken, dass ich alles machen will, um den Fehler zu finden. Aber wenn einer von euch sagt (sinngemäß) »Du musst unbedingt diese Kexte einbauen« und 10 Minuten später schreibt ein anderer »Nein, um Gottes Willen, damit würde alles nur viel schlimmer«, dann weiß ich nicht was richtig und was falsch ist. Und wenn ich dann Empfehlungen folge, und dann feststelle, dass die einzige Veränderung eine Zunahme von Warnungsmeldungen beim Booten ist, dann glaube ich, dass es klüger ist, zuerst einfach nur den Fehler zu lokalisieren, und erst dann, wenn die Ursache geklärt ist, zu überlegen, wie man sie beseitigen kann.

Ich finde diesen Ansatz keineswegs dreist, sondern vernünftig. Und eine systematische Fehlersuche (zu ich alles beitragen werde was ich kann) ist etwas anderes als mit Trial und Error irgendwelche unausgegorenen Lösungsvorschläge auszuprobieren.

#### [Zitat von the\\_viking90](#)

also wenn die Infos diesbezüglich (also Bilder bzw. Screenshots) aktuell sind, schmeiss mal bitte testweise die Treiber raus.

Habe ich schon gestern Abend gemacht, und ich habe inzwischen auch Clover5101 installiert. Laut KextUpdater ist jetzt alles auf dem aktuellsten Stand. In EFI/CLOVER/Other sind jetzt diese Kexte vorhanden:

AppleALC.kext SMCLightSensor.kext USBInjectAll.kext IntelMausi.kext SMCPProcessor.kext VirtualSMC.kext Lilu.kext SMCSuperIO.kext WhateverGreen.kext

Hackintool zweigt von diesen 9 Kexten übrigens nur 6 an. Die drei, die mit »SMC« beginnen, werden von Hackintool nicht angezeigt.

Installed Kexts:				
Select	Name	Install...	Curren...	Downl...
<input type="checkbox"/>	AppleALC	1.4.4	1.4.5	1.4.4
<input type="checkbox"/>	IntelMausiEthernet	1.0.2	1.0.2	1.0.2
<input type="checkbox"/>	Lilu	1.4.0	1.4.1	1.4.0
<input type="checkbox"/>	USBInjectAll	0.7.1	0.7.1	0.7.3
<input type="checkbox"/>	VirtualSMC	1.0.9	1.0.9	1.0.9
<input type="checkbox"/>	WhateverGreen	1.3.5	1.3.6	1.3.5

[Zitat von CMMChris](#)

Dass sich 2,4GHz WLAN und Bluetooth stören liegt schlicht und einfach am fehlenden Abstand der Antennen. Wenn man die BT Antenne verlängert und 30cm entfernt platziert verschwinden die Interferenzen.

Welche von den dreien ist die Bluetooth-Antenne? Kann ich die mit einem Koax-Kabel "verlängern"?

[Zitat von user232](#)

[Hubert1965](#) deine USB-Ports sind schon mal nicht richtig konfiguriert, was ohnehin behoben werden sollte. Dazu gibt es ein [Video](#) von KayKun.

Danke, das Video werde ich mir jetzt gleich mal ansehen.