

**Erledigt**

## **Intel-NUC-Barebone-BOXNUC7I5BNH schlechte Tonqualität und kein Bluetooth**

**Beitrag von „jaypack2k“ vom 27. August 2018, 22:19**

Hallo, irgendwie ist bei mir die Tonqualität mit dem Kopfhörer schlecht. Hört sich irgendwie komisch an. Hat einer eine Idee woran das liegen könnte? Außerdem läuft mein Bluetooth noch nicht. Auch hier brauche ich eine Idee...

Vielleicht kann ja wer helfen.

3

P.S Airplay läuft super.

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 27. August 2018, 22:23**

Was hörst du den genau?

Komisch kann ja alles sein 😊

Wenn du ein Spulengepfeife hörst, dann liegt das an den billigen Bauteilen. Da hilft nur eine USB Soundkarte

---

**Beitrag von „jaypack2k“ vom 27. August 2018, 22:34**

Ne das hört sich total "Hohl" an. Die Stimmen sind total leise. Überhaupt kein Bass. Und teilweise hört es sich an als wenn es leiert 😊

Bei einem Trailer zum Beispiel sind die Stimmen total leise und die Musik laut. Bei einem Musikvideo hört es sich an, als wenn jemand doppelt singt. Total komisch.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 27. August 2018, 22:42**

Kann das vielleicht auch am Kopfhörer liegen?  
Hast du mal ein paar Lautsprecher zum Test angeschlossen?

---

**Beitrag von „jaypack2k“ vom 27. August 2018, 22:44**

Na klar, habe mehrere verschiedene ausprobiert. Über Airplay ist der Ton Spitze. Nur über den Kopfhörer Ausgang nicht.

---

**Beitrag von „al6042“ vom 27. August 2018, 22:49**

Welchen Audiokext hast du denn im Einsatz?

---

**Beitrag von „jaypack2k“ vom 27. August 2018, 22:54**

Ich habe die Installation von meinem Kumpel übernommen. Ich befürchte, dass ich einen falschen Audiokext im Einsatz habe. Ist nur die Frage ob es einen richtigen gibt. Werde ich wohl schauen müssen wer der Hersteller von dem eingebauten Chip im Nun ist und dann mal auf die Suche gehen.

Wird dann wahrscheinlich beim Bluetooth auch der Fall sein.

Realtek \* High Definition Audio-Treiber Intel® NUC-KitDas

das ist der für Windows..

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 27. August 2018, 23:01**

Da die Intel-Seite keine Details rausrückt, würde ich dir empfehlen die Infos für den AudioCodec auf folgende Weise in Erfahrung zu bringen -> <https://www.hackintosh-forum.de/inem-Ger%C3%A4te-verbaut/>

---

### **Beitrag von „jaypack2k“ vom 27. August 2018, 23:12**

Danke werd ich morgen testen.

---

### **Beitrag von „KayKun“ vom 28. August 2018, 05:50**

Wegen der BT Geschichte wenn du noch die Intel Karte drinnen hast ist das Normal das kein BT geht hier musst du dann gucken ob du diese austauschen kannst.

Bei Neueren NUCs ab Gen 6 oder 7 sind diese verlötet!

---

### **Beitrag von „umax1980“ vom 28. August 2018, 09:19**

Hatten wir den baugleichen NUC nicht auf dem vorletzten Stammtisch?  
Aber bei dem war Audio glaub ich nebensächlich.  
Vielleicht mal den Nutzer dazu befragen, eventuell kann er uns da mehr Infos geben.

---

### Beitrag von „jaypack2k“ vom 28. August 2018, 21:23

So ich habe jetzt mal nach der Soundkarte geschaut. Hier das Ergebnis was ich unter Linux ausgelesen habe :

Codec: Realtek ALC283  
Address: 0  
AFG Function Id: 0x1 (unsol 1)  
Vendor Id: 0x10ec0283  
Subsystem Id: 0x80862068  
Revision Id: 0x100003

Kann damit vielleicht jemand helfen?

---

### Beitrag von „al6042“ vom 28. August 2018, 23:43

Der ALC283 arbeitet mit dem AppleALC.kext (inkl. Lilu.kext) und den Layout-IDs 1, 3, 11 oder 66.

---

### Beitrag von „jaypack2k“ vom 29. August 2018, 10:08

Den habe ich auch drauf aber der Ton über Kopfhörer klingt einfach nicht gut.

---

### Beitrag von „Dr.Stein“ vom 29. August 2018, 10:14

Ich vermute das die Kabel bzw die Buchsen selbst einfach schlecht isoliert sind

---

### **Beitrag von „jaypack2k“ vom 29. August 2018, 11:19**

Dachte ich auch, habe ein Linux Live gestartet und das gleiche Video bei YouTube geschaut. Da ist es besser. Das ist total merkwürdig. Bei einer Werbung zum Beispiel ist die Sprache total leise und die Musik total laut. Man kann unter den Einstellungen auch nichts verändern. Muss also am kext liegen.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. August 2018, 18:57**

Mich würde es nicht stören, wenn die Werbung leiser ist als die Musik... 😊

Achte doch bitte mal im Programm "Audio-Midi-Setup", ob dort das Ausgabe-Format richtig eingestellt ist.

Für Stereo Ausgänge sollte das "2 ch 24-bit integer 44,1 kHz" sein.

---

### **Beitrag von „jaypack2k“ vom 29. August 2018, 20:26**

Danke, das war das Problem, dort war eine Einstellung falsch 😊

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 29. August 2018, 20:28**

Ah... sehr gut... 😊  
Und jetzt passt alles?

---

**Beitrag von „jaypack2k“ vom 3. September 2018, 22:58**

Ja soweit alles in Ordnung. Bluetooth habe ich nicht ans laufen bekommen (intern) aber ich glaube das liegt am Chip.

---

**Beitrag von „griven“ vom 8. September 2018, 23:58**

Welcher steckt denn drin und wie ist er angebunden? MacOS kann eigentlich mit allem umgehen das irgendwie am USB hängt...