

Erledigt

(Gelöst) High Sierra + H270N WiFi - Installation Soundchip

Beitrag von „m_torak“ vom 24. Dezember 2017, 11:18

Liebe Community,

zunächst möchte ich euch auf diesem Weg ein Frohes Weihnachtsfest wünschen.

Ich bin recht neu im Gebiet der angebissenen Apple auf alternativer Hardware unterwegs, konnte meinem Papa den Wunsch nach einem neuen "Mac Mini" mit aktueller Hardware aber nicht abschlagen.

Die Konfiguration umfasst ganz grob: GA H270N WiFi, i3 7100, 8GB RAM und BCM94360 (WiFi und BT).

Die Grundinstallation habe ich problemlos hinbekommen. Grafik, WLAN und Co. funktionieren anstandslos. Leider scheitere ich trotz verschiedener Anleitungen aber am Sound. Ich habe mich hierfür unter anderem am [Thread von Manu0385](#) oder auch an [verschiedenen \(englischsprachigen\) Guides](#) orientiert. Leider ohne Erfolg.

Ich habe euch mal Bildschirmschnappschüsse der:

Soundeinstellungen (1)

DSDT-Patches (2)

Device-Settings (3)

KEXTS (4)

angehängt. Sollte die config.plist hilfreich, so werde ich diese natürlich auch anhängen.

Ich danke euch im Vorab.

Beitrag von „Noir0SX“ vom 24. Dezember 2017, 12:09

Willkommen im  

Bringe deine Kexte mal auf aktuellen Stand, am einfachsten geht das mit dem Tool [Kext Updater](#) von [@Sascha_77](#)

AppleALC unterstützt verschiedene Codecs, diese kannst Du hier <https://github.com/vit9696/AppleALC/wiki/Supported-codecs> für deinen Chip ansehen.

Beitrag von „m_torak“ vom 24. Dezember 2017, 13:07

Vielen Dank für die Begrüßung.

Mithilfe des Tools konnte ich den Clover Configurator sowie usbinjectall auf eine neue Version aufwerten. Dies allein hat leider noch keine Veränderung mit sich gebracht.

Die Anmerkung zu den unterstützten AudioCodecs kann ich in Teilen nachvollziehen, leider erschließt sich mir der weitere Anpassungsverlauf Clover leider nicht. Ich kann sagen, dass das von mir eingebaute Board den ALC1220 verwendet. Aus den dazu verlinkten [Ressourcen](#) werde ich leider nicht schlau.

Die Angabe zum Layout (1, 2, 5, 7, 11) erschließen sich mir in Teilen, sind vermutlich im Bereich Devices > Audio > Inject einzugeben. Aber wo muss 0x100003 gesetzt werden?

Danke für die Hilfe.

Beitrag von „m_torak“ vom 28. Dezember 2017, 10:42

~hat keiner eine Idee? 

Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2018, 17:01

Ich kann erst im Laufe des Abends, ab 19:30 Uhr drauf schauen...

Beitrag von „redbelt“ vom 2. Januar 2018, 20:53

Guck mal hier. [Klick](#).

Ich hatte auch Sound Probleme und habe es jetzt hinbekommen.

Klick dich mal durch.

Grüsse

Beitrag von „al6042“ vom 2. Januar 2018, 21:09

Den Weg hätte ich auch vorgeschlagen, wobei für die ALC1220 folgende IDs durch den AppleALC unterstützt werden:

layout 1, 2, 5, 7 & 11

Beitrag von „m_torak“ vom 12. Januar 2018, 17:47

Viele Dank für eure Tipps,

jetzt hat es funktioniert! Nachdem ich mit dem Kext Updater eine Reihe von Kexts ausgetauscht habe, läuft der Sound im Kanal 11 ohne Probleme.

Das Thema kann also als abgeschlossen betrachtet werden. 😊

Beitrag von „redbelt“ vom 12. Januar 2018, 18:22

Mit der 11 geht bei dir? Ich musste die 7 einstellen. Funktioniert HDMI Sound bei dir?

Beitrag von „m_torak“ vom 12. Januar 2018, 18:57

HDMI-Sound ist für mich unerheblich und leider auch nicht testbar.

Beitrag von „derHackfan“ vom 12. Januar 2018, 22:57

Dann machen wir doch noch einen grünen Haken an den Thread (als erledigt markiert). 👍