

Erledigt

Supportanfrage Intel NUC NUC7i5DNHE

Beitrag von „fourk“ vom 20. November 2019, 21:28

Hallo zusammen,

ich habe jetzt unter mehreren Einträgen und der Suche versucht was zu finden. Leider habe ich nichts gefunden.

Hier meine Frage: ich habe schon lange das Projekt in Aussicht, einen Intel NUC (Hackintosh) zu bauen. Dabei war es mir wichtig das man die WiFi Karte wechseln kann.

Dies kann man bei meinem i5DNHE. Dort ist jetzt noch eine Intel verbaut die würde rausfliegen. nun aber zur Frage: welche WiFi karte.

Ich habe viel gesucht und geforscht und man trifft immer auf widersprüchliche angaben und aussagen. Daher hier die Frage.

Welche WiFi karte eignet sich am besten auf einem M2.2230 Slot?

Eingebaut ist eine Intel 8265NGW
Natürlich AC und BT4.2 fähig wenn möglich.

Bisher habe ich nur folgende gefunden:

- DW1550 (802.11 AC/ BT 4.0) => Passt nicht!
- DW1560 (802.11 AC/ BT 4.0)
- DW1702 (802.11 AC/ BT 3.0)
- DW1820a BCM94350ZAE (802.11 AC/ BT 4.1)
- Broadcom BCM4352 (802.11 AC/ BT 4.0)

Wäre super wenn mir dabei jemand helfen könnte.

Ahja mir ist nur wichtig das die Karte rein passt und das ich die volle Funktionalität habe wie bei meinem MacBook.

(Handoff, AirPlay, AirDrop)

Falls die Frage bereits irgendwo behandelt wurde für einen Intel NUC bitte verlinken.

Danke

Beitrag von „eltanque“ vom 20. November 2019, 22:25

Habe in meinen NUC diese eingebaut. Läuft bisher aber nur WiFi. Bluetooth Kexte gibt es auch dafür, hat bei mir aber noch nicht geklappt.

BroadCom BCM4352 BCM94352Z NGFF M.2 WIFI Wlan Wireless Card Bluetooth BT4.0 802.

Beitrag von „fourk“ vom 20. November 2019, 22:37

[Zitat von eltanque](#)

Habe in meinen NUC diese eingebaut. Läuft bisher aber nur WiFi. Bluetooth Kexte gibt es auch dafür, hat bei mir aber noch nicht geklappt.

BroadCom BCM4352 BCM94352Z NGFF M.2 WIFI Wlan Wireless Card Bluetooth BT4.0 802.

Als kleiner Tipp:

[RebMan Guide](#)

Wird unter dem Punkt "**Some notes on the NUC7i7DNKE**" beschrieben, wie man das löst.

Beitrag von „eltanque“ vom 20. November 2019, 22:50

Danke für den Tipp. Aber in englisch und das falsche Forum. Aber möglich, dass es an meinen Bios-Einstellungen liegt.

Beitrag von „fourk“ vom 20. November 2019, 23:05

Okay also ich bin jetzt soweit das ich entweder BCM94352Z oder BCM94350ZAE nehme, ich denke wenn dann die letzte Karte oder ?

Bei WiFi Karten bin ich leider raus 😊

Beitrag von „easy6“ vom 21. November 2019, 10:01

Moin fourk,

also bei mir läuft die DW 1560 ohne Probleme WiFi & BT mit den entsprechenden Kexten.

Nachteil, die Dinger sind exorbitant teuer geworden 🤖 , ich habe meine im Frühsommer noch für rund 25€ gekauft !

Wie viel Platz ist denn im NUC und bleibst Du beim Original Gehäuse oder baust Du um auf [Fanless?](#)

Eventuell passt, wenn Du in der Länge bisschen mehr Platz hast eine Apple Karte mit M.2 Adapter.

Beitrag von „fourk“ vom 21. November 2019, 10:41

[Zitat von easy6](#)

Moin fourk,

also bei mir läuft die DW 1560 ohne Probleme WiFi & BT mit den entsprechenden Kexten.

Nachteil, die Dinger sind exorbitant teuer geworden 🐛 , ich habe meine im Frühsommer noch für rund 25€ gekauft !

Wie viel Platz ist denn im NUC und bleibst Du beim Original Gehäuse oder baust Du um auf [Fanless](#)?

Eventuell passt, wenn Du in der Länge bisschen mehr Platz hast eine Apple Karte mit M.2 Adapter.

Alles anzeigen

Hi,

ich hab das DNHE Gehäuse (also so dass eine SATA Platte rein passt).

Ich würde das Gehäuse auch gerne behalten wollen., daher kommt nur eine 22x30 M2 Karten infrage.

Die DW1560 hab ich mir auch angesehen, finde es aber schade das es nur BT4 und kein BT4.1 ist.

Gibt es ein Nachfolger-Modell?

Leider blicke ich bei der namensgebung (Modellbezeichnungsreihenfolge) nicht durch.

VG

Edit 1:

Also das "aktuellste" (letzte Broadcom-Chip) DW ist DW1830, dies passt aber aufgrund der 3 Antennen nicht rein.

Also kommt nur die DW1820a infrage, diese funktioniert aber nicht Problemlos - soweit ich weiß.

Funktionieren auch Atheros karten?

Beitrag von „fourk“ vom 9. Dezember 2019, 21:16

Ich hoffe jemand liebt das hier noch: es gibt ein dickes dickes Update. Mit langem hin und her läuft MacOS nun auf meinen Nuc7i5dnhe, allerdings funktioniert Sleep -> Wake nicht problemlos. Hat jemand damit Erfahrung?

Beitrag von „Jono“ vom 9. Dezember 2019, 22:19

Probleme mit Sleep/Wake entstehen nicht selten durch fehlerhafte USB Kexte. Ist der USB Kext korrekt erstellt worden?

Beitrag von „Lefteous“ vom 22. Januar 2020, 00:30

[Zitat von eltanque](#)

Habe in meinen NUC diese eingebaut. Läuft bisher aber nur WiFi. Bluetooth Kexte gibt es auch dafür, hat bei mir aber noch nicht geklappt.

BroadCom BCM4352 BCM94352Z NGFF M.2 WIFI Wlan Wireless Card Bluetooth BT4.0 802.

Brauch man da noch einen Adapter oder passt diese Karte einfach so?

Beitrag von „eltanque“ vom 22. Januar 2020, 00:53

die karte passt ohne Adapter.