

**Erledigt**

## **Lenovo IdeaPad Z710 High Sierra, diverse Probleme**

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 22. Mai 2018, 15:22**

Ich habe hier das oben genannte Notebook letztens als defekt günstig bekommen.

Lüfter gereinigt und Wärmeleitpaste erneuert, und alles ok.

Installiert ist HS, APFS auf eine SSD.

Ich hab's geschafft, einen Clover Stick soweit hin zu bekommen, dass sich das System installieren ließ. Zur Zeit sieht es so aus:

Ethernet läuft.

WLAN Karte nicht kompatibel (Qualcom) gefixt

Nach der Installation Update auf 13.4. Hat geklappt

Grafik HD4600 nur 7mb gefixt

Kein Sound. ALC und Lilu helfen nicht

Jetzt mit VoodooHDA, damit geht es

Tastatur ok, Touchpad funktioniert, aber nur Klicken und Zeigen. Ist auch nicht in den Systemeinstellungen.

Sleep: Monitor wird schwarz, Maus bleibt da. gefixt

Wäre schön wenn mir jemand helfen könnte, den Lappi vernünftig ans laufen zu bekommen.

---

**Beitrag von „Dr.Stein“ vom 22. Mai 2018, 15:30**

mal sehen was die Grafik dazu sagt

---

**Beitrag von „al6042“ vom 22. Mai 2018, 15:37**

Der AR9485 sollte doch damit funktionieren -> [Endlich , Atheros AR9485 WIFI voll funktionsfähig Kext Download](#)

Für die Grafik empfiehlt sich doch der "Inject Intel" und die folgenden Einstellungen:

```
Haswell (m0b0k):
04000000
04100000
04100002
04200000
04f00000
0a200000
0a200005
0a200006 advised for HD5000/5100/5200 (for HD4200/4400/4600 require Devices->FakeID->InjectFX = 0x04128086)
0a200008
0a2e0008
0c000000
0c100000
0c200000
0d200000
0d200007
```

---

### Beitrag von „Dr.Stein“ vom 22. Mai 2018, 15:41

genau so habe ich es ja auch gemacht mit der Grafik 😊 schön wie Clover es vorgeschlagen hat.

---

### Beitrag von „Nightflyer“ vom 22. Mai 2018, 17:10

Danke euch beiden  
Grafik und WLAN sind jetzt ok

---

### Beitrag von „Dr.Stein“ vom 22. Mai 2018, 17:25

Für den Sound müsstest du jetzt mal schauen was der DPCI Manager sagt

---

### Beitrag von „al6042“ vom 22. Mai 2018, 17:32

[@Dr.Stein](#)

Der DPCI Manager sagt hier nichts...

[@Nightflyer](#)

Da macht es mehr Sinn den Audio-Codec-Part aus folgendem Wiki-Beitrag zu befolgen ->  
<https://www.hackintosh-forum.d...inem-Ger%C3%A4te-verbaut/>

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 22. Mai 2018, 20:40**

ok. hier sind die beiden Text Files. Die anderen beiden waren leer

---

### **Beitrag von „Noir0SX“ vom 22. Mai 2018, 21:18**

Versuch es mal damit

IDT	IDT92HD95	layout 12	13 (10.9)	—
-----	-----------	-----------	-----------	---

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 22. Mai 2018, 21:54**

und wo kommt das hin? Steh grade etwas im Wald 🌈

---

### **Beitrag von „Dr.Stein“ vom 22. Mai 2018, 21:56**

nach config.plist und den Audio ID eintragen 😁

---

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. Mai 2018, 10:22

Ok, in ACPI FixHDA angehakt und in Devices AudioID 12 eingetragen



Dann gehts immer so weiter, jetzt schon gut 20 Minuten

---

## Beitrag von „Noir0SX“ vom 23. Mai 2018, 10:37

Und damit ...

---

## Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. Mai 2018, 11:15

Auch kein Sound.

Landet zwar nach längerem booten auf dem Desktop, aber ohne Grafik Beschleunigung. (Dock und Symbolleiste nicht transparent, aber es werden bei Grafik 1536mb angezeigt)

Was hast du geändert? Nur den Haken bei reset HDA?

Grade mit VoodooHDA probiert, damit geht es. aber recht leise, Unter Win ist der Ton sehr gut und laut für einen Lappi. Die verbauten JBL Speaker sind nicht schlecht

---

## Beitrag von „Noir0SX“ vom 23. Mai 2018, 11:34

Du kannst im Bezug auf die Grafik auch mal das Lilo Plugin probieren

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 23. Mai 2018, 12:23**

Ich lass das jetzt wie es ist, Sound über Voodoo, auch HDMI geht  
Ansonsten funktioniert alles bis auf den Kartenleser, der ist mir aber egal. Ist ein schönes Hack  
Book

Dank an alle für die Hilfe



---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 13. Juni 2018, 21:51**

Ich.mach hier nochmal auf.

Da ist etwas, was mich noch nervt.

Handsoff. geht nicht, hab ich auch nicht erwartet.

Aber dass Airdrop auch nicht geht, das nervt. Die Option ist vorhanden, aber ich werde weder  
gesehen, noch sehe ich jemand. Ich vermute, es hängt am Bluetooth.

Ich hänge den Systembericht an.

---

### **Beitrag von „al6042“ vom 13. Juni 2018, 22:05**

Ist das MJ mit dem Atheros-WLAN-Kext aus High Sierra?

Möglicherweise wurde mit dem verloren gegangenen Kext unter MJA auch die Verbindung zu  
den internen Funktionen gekappt...

Somit wird zwar WLAN laufen, aber die Übergabe an die macOS-Funktionen geht verloren...

Vergleichbar wie der Einsatz von USB-WLAN-Dongles mit eigener Software und Kexten.

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 13. Juni 2018, 22:23**

ja, ist Mojave.

Und dieser Kext.

[Endlich , Atheros AR9485 WIFI voll funktionsfähig Kext Download](#)

Hast wohl recht mit deiner Annahme. In HS funktioniert Airdrop noch

---

**Beitrag von „ford2201“ vom 13. Juli 2018, 17:54**

Where intell removal add WLAN where help

---

**Beitrag von „grt“ vom 13. Juli 2018, 18:43**

[@ford2201](#) please try google translator from your native language to german. we dont understand your requests.

---

**Beitrag von „ford2201“ vom 13. Juli 2018, 19:02**

schreib mir AR5B125 ja signal high sierra schreib mir Atheros AzureWave AR5B125  
PCI-Express Half Mini-Karte  
Standard 802.11n  
MiniPCle

---

**Beitrag von „grt“ vom 13. Juli 2018, 19:46**

i dont understand, what you want... sorry.  
from where do you come - what ist your native language?

---

**Beitrag von „ford2201“ vom 13. Juli 2018, 22:02**

help me send fixed clover z710 please

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 13. Juli 2018, 22:20**

Ich versteh auch nicht, was sein Problem ist.

Er hat das gleiche Notebook wie ich, nur er hat einen i7 drin meine ich. Ansonsten alles gleich, auch die wlankarte.

Er hat meine EFI bekommen, die müsste doch bei ihm auch funktionieren. Aber ich fürchte, er versteht mich und ich ihn nicht. Ich frage mich auch, warum er immer von einer Whitelist redet

---

**Beitrag von „ford2201“ vom 13. Juli 2018, 22:46**

direkt von deinem Efi gibt es einen DSDT-Fehler und die Konfiguration ist nicht poporawnie, weil der zweite Monitor funktioniert und der Laptop hauptsächlich kein Bild hat und Maus und Tastatur nicht funktioniert und anders funktioniert nur Bild und etwas großes

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 13. Juli 2018, 23:53**

hier, die selbe EFI

---

**Beitrag von „ford2201“ vom 13. Juli 2018, 23:55**

mojave yes and me high sierra 10.13.6

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 14. Juli 2018, 00:23**

Auch High Sierra, Dual Boot

---

**Beitrag von „ford2201“ vom 14. Juli 2018, 00:38**

the one that you gave me just the config.plist error and patched does not work but I do not know where you have or your lenovo z710 yes 7FCN35WW

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 14. Juli 2018, 01:17**

Lenovo IdeaPad Z710 59401662 Intel i5-4200M  
Modell-Typ-Nummer 20250

---

**Beitrag von „alli1974“ vom 24. Juli 2018, 11:57**

Besitze den gleich Laptop lenovo z710 kamst du deine Efi zu Verfügung stellen ich komme mit



Sound lan Grafik ales halt oder wäre es möglich mir eine Anleitung zukommen zulassen ich stehe auf dem Schlauch

vielen Dank im voraus

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 24. Juli 2018, 12:39**

[@alli1974](#)

für Wlan und Grafik schau mal in Post #3 hier im Thread.

Den injector.kext hab ich im Kextordner in der EFI. Den family.kext mit kextutility installiert, das muss bei jedem Update wieder gemacht werden

Audio hab ich mit VoodooHDA gelöst. Mit AppleHDA hab ich es nicht hinbekommen

[VoodooHDA.kext](#)

Die EFI packst du einfach auf einen fertigen [Install Stick](#) in die versteckte EFI Partition.

Um bei dem Notebook ins Bios und zur Boot Auswahl zu kommen musst du den kleinen Knopf neben dem Powerknopf zum Starten drücken. Klappt bei mir aber nur wenn kein Netzwerkkabel angeschlossen ist

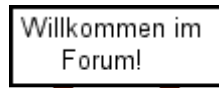
---

### **Beitrag von „alli1974“ vom 24. Juli 2018, 14:27**

Danke für die wirklich schnelle Antwort werde es Heute Abend testen und dir die Ergebnisse mitteilen Danke

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 24. Juli 2018, 14:49**



Und noch ein herzliches



---

**Beitrag von „alli1974“ vom 24. Juli 2018, 21:52**

Also bin erstmal weiter gekommen Batterie Wirt angezeigt wlan hatt er auch laut Anzeige nur beim sound verschluckt er'sich Grafik bekomme ich nicht gebacken.ich werde das Sister noch Mahl neu aufsetzen den Sound Kekse musste ich auch mit kekstulity intaliren oder den da hängt es jetzt wahrscheinlich

---

**Beitrag von „Nightflyer“ vom 24. Juli 2018, 22:39**

das einzige was du mit kextutility installieren musst ist der IO80211Family.kext, der ist für das Wlan.

Alles andere ist bereits in der EFI, alle kext sind aktuell, heute noch alles aktualisiert.

---

**Beitrag von „alli1974“ vom 27. Juli 2018, 11:14**

Es funktioniert alles geil das einzige was ist er schleift etwas gibt es trotzdem danke du kannst ja darauf ne Anleitung schreiben und reinstellen

## **Beitrag von „daerias“ vom 24. April 2019, 21:50**

Hoffe mir ist keiner böse wenn den Thread mißbrauche

Also hab die BCM43224 BCM94322HMS ABGN Dual Band Wireless mPCI-E Card (WLAN Ar9485) vor ein paar Tagen eingebaut und versuche diese auf HS 10.13.6 zum laufen zu bekommen. Mit den beiden kexts funktioniert nur im SLE mit Clover hab ich kein Erfolg warum auch immer. Außerdem das größte Problem ist, dass ich damit höchstens 4mbit/s erreiche. Bastele seit 2 Tagen an dem Ding und weiß einfach nicht weiter.

Wäre euch sehr dankbar wenn mir einer helfen könnte. Danke Leute

Diese kexts habe ich zum Laufen bekommen wie gesagt nur SLE

AtherosWiFilInjector.kext.zip

IO80211Family.kext.zip

---

## **Beitrag von „alli1974“ vom 28. April 2019, 09:07**

Ich benutze die gleiche karte und du musst 2 Sachen erledigen

1 AtherosWiFilInjector.kext kommt in EFI/CLOVER/kexts/Other da hinein

IO80211Family.kext installierst du mit kext Utility

danach Neustart und e worla

---

### **Beitrag von „griven“ vom 19. Dezember 2021, 11:40**

[Nightflyer](#) hast bzw. nutzt Du das Z710 noch? Ich habe hier gerade so ein Teil neben mir stehen und versuche dem Monterey beizubringen (geht auch alles ganz schick) nur schlafen mag das Mistviech nicht bzw. doch es schläft eigentlich schon nur anstatt wieder zu erwachen startet es neu. Ein merkwürdiger Nebeneffekt aus dem Verhalten ist das es von dem Moment an an dem es einmal erfolglos aus dem Sleep wieder aufwachen wollte bei jedem folgenden Start eine Meldung anzeigt das der Computer aufgrund eines Problems neu gestartet wurde. Diese Meldung wird man nicht mehr los (NVRAM Reset etc. bring nix). Ein frisch installiertes System zeigt die Meldung solange nicht wie der Rechner nicht im Sleep war. Ich habe schon so einiges probiert um das zu fixen komme aber nicht weiter und habe halt die leise Hoffnung das Du das bei Deinem laufen hast und mir einen Schubs in die richtige Richtung geben kannst...

---

### **Beitrag von „Nightflyer“ vom 19. Dezember 2021, 17:28**

Nein, nutze ich nicht mehr. Zuletzt lief Catalina darauf, hatte keine Probleme