

Erledigt

Audioprobleme mit PCIe MadiCard -- Clicks und Pops

Beitrag von „Timber“ vom 1. Februar 2017, 08:55

Moin,

ich habe seit kurzem einen Hackintosh mit 10.11.6 am laufen . Soweit funktioniert auch alles bestens .

Das einzige Problem ist die Audiowiedergabe.

Der Rechner dient als Studiorechner/DAW und ich habe eine SSL MadiXtreme64 (PCIe-Card) mit 2 SSL Alphalink MX als Wandler .

Leider kommt es bei der Wiedergabe zu Verzerrungen bzw Klicks und Pops. Diese Verzerrungen waren extrem als ich die Karte im 1. PCIeX1 Slot hatte . Habe die Karte dann in einen anderen Slot gesteckt und damit waren die "Extremen Verzerrungen" weg. Leider habe ich noch leichte Clicks und Pops die alle paar Sekunden mal auftreten.

Mein erster Gedanke waren Power/Bandwithprobleme der PCIe Slots. Ich habe an den PCIe Schnittstellen noch eine TP- LINK für WLAN und eine DSPCard - UAD2 DUO.Ausserdem eine GTX960.

Syncprobleme (Klingt für mich fast so) der MAdicard kann ich eigentlich ausschliessen da das gleiche Setup vorher an meinem Windowsrechner super lief und weder Interfaces noch die Karte selber irgendeinen Fehler ausgeben.

Bei der Installation habe ich in der Postinstallation mit Multibeast keine Audiotreiber für die OnboardCard und keine Onboard Grafiktreiber installiert. Kann es dadurch zu Problemen kommen ?

Im BIOS habe ich die Onboardgrafik und OnboardSound deaktiviert

Ich drehe mich zur Zeit im Kreis und wäre für jeglichen Lösungsansatz oder Tip sehr dankbar.



Mit freundlichen Grüßen

Timber

UPDATE:

Es scheint so , dass das mit den Clicks und Pops schlimmer wird wenn ich die Fenster des aktiven Programms (Wavelab in diesem Fall) minimiere.

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Februar 2017, 09:55

DSPCard sagt mir jetzt nichts.

Aber die WLAN karte kann durch den Funk natürlich die Elektronik stören. Ich würde diese und evtl die DSPCard mal ausbauen und testen, obs dann weg ist.

Beitrag von „Timber“ vom 1. Februar 2017, 10:08

Danke für die Antwort,

ich werde das mal ausprobieren und alles bis auf die GraKa und die MadiCard ausbauen.

Besteht eigentlich die Möglichkeit die Onboard Sound- und Grafiktreiber nachträglich zu installieren ?

Mit freundlichen Grüßen

Timber

Beitrag von „ralf.“ vom 1. Februar 2017, 10:21

Treiber für die interne Grafik sind ab 10.11.4 in MacOS integriert.

xBeaster sind übrigens nicht so gut für dein System, weil die Treiber mitbringen, die nicht gebraucht werden und stören könnten.

[Onboard](#)-Audio

Beitrag von „Timber“ vom 2. Februar 2017, 08:02

Moin , ich habe den gestrigen Abend mit Testing verbracht

Es ist so , dass ich anscheinend nicht beide Karten (Madi und DSP) zusammen laufen lassen kann.

Habe ich die MADI-Card alleine ohne die UAD2-DSP laufen, ist die Wiedergabe störungsfrei .

Baue ich die UAD2 ein , dann habe ich clicks/pops bzw Verzerrungen bei der Wiedergabe.

Teilweise (kommt auf den PCIe-Slot an) erkennt er die DSP-Card auch überhaupt nicht . Dann ist die Wiedergabe auch störungsfrei.

In anderen Slots , in denen die DSPCard dann auch läuft , ist die Wiedergabe dann nicht OK .

Das ganze ist mir ein absolutes Rätsel . 😞

MfG

Timber

Beitrag von „crusadegt“ vom 2. Februar 2017, 08:25

Guten Morgen...

Um mal einen Hardwaredefekt auszuschließen... Wie läuft die Karte denn z.B. unter Windows?

Beitrag von „Timber“ vom 2. Februar 2017, 08:50

Hallo , die UAD oder die MADI ? oder beide ?

Habe meine alte Windowsseule noch stehen... hatte da beide Karten installiert und es lief ohne Probleme.

Ich werde heute Abend noch einmal beide in den Windowsrechner einbauen und Feedback

geben.

Mit freundlichen Grüßen

Beitrag von „crusadegt“ vom 2. Februar 2017, 08:53

Mach das mal... werden für die UAD oder MADI Karten denn die passenden Treiber bereit gestellt? Auch bezüglich des neusten OS X?

Beitrag von „Timber“ vom 2. Februar 2017, 09:13

Jein,

die UAD ist voll supported für das neueste Betriebssystem . Die Madicard allerdings ist seit 2011 ohne neuen Treiberrelease.

Nach Rücksprache mit dem Hersteller SSL habe ich dann gehört , dass das Teil seit Januar 2017 discontinued ist. Sierra wird nicht unterstützt und ElCapitan nur bedingt .

Das ist auch der eigentliche Grund für die Wahl von El Capitan anstatt Sierra.

Leider gibt es bei PCIe MadiKarten nicht sehr viele im Angebot . Die einzig sinnvolle Alternative wäre eine RME MADI FX.. Allerdings schlägt die mit rund 1400€ ganz schön zu Buche.

Bevor ich dieses Fass aufmache würde ich gerne ausschliessen , dass es sich hier um ein Problem mit dem System handelt. Ausserdem könnte ich dann überlegen auf ein Thunderbolt oder USB Audiointerface zu switchen. Das kommt preislich fast aufs gleiche raus.

MfG

Beitrag von „ralf.“ vom 2. Februar 2017, 10:09

Wenn die Karte in El Capitan nicht richtig unterstützt wird, wäre ja Yosemite eine Alternative. Das hieße aber eine Devil's Canyon oder Haswell CPU zu verwenden, weil die Skylake in Yosemite keine Unterstützung hat.

Beitrag von „Timber“ vom 2. Februar 2017, 10:37

Alles unter 10.11 kommt für mich nicht in Frage. Der Treiber wurde wie gesagt auch zuletzt 2011 aktualisiert. Alle Betriebssysteme nach 10.8 werden nicht wirklich unterstützt.

Bevor ich meine neue Hardware in die Ecke stelle , werde ich natürlich vorher die Karte ausmustern und mir was anderes besorgen

UPDATE:

Habe die alte Madikarte gegen ne neue Hdspe FX getauscht. Läuft super Danke und schöne Zeit

Mit freundlichen Grüßen

Timber

Beitrag von „al6042“ vom 8. Februar 2017, 19:03

Vielen Dank für die Rückmeldung.

Ich hoffe der Tausch ging ohne Zusatzkosten über die Bühne... 😊

Ansonsten spendiere ich dem Vorgang mal den verdienten, grünen Haken.