Erledigt

Kernel Panic bei Neustart

Beitrag von „kokopelli“ vom 4. April 2015, 11:07

Mein Hackintosh läuft eigentlich sehr gut, ich bekomme aber jetzt ab und zu beim Neustart des Rechners eine Kernel Panic, siehe Anhang.

Wenn ich den Rechner dann ausschalte und ein paar Sekunden warte und dann wieder einschalte, kann ich ganz normal ohne Panic starten.

Er sagt da was von IOAudioFamily, kann es etwas mit der externen USB-Soundkarte zu tun haben?

EDIT: Bei abgezogener USB-Soundkarte konnte ich bisher noch keine Panic provozieren, weder beim Neustart noch beim Herunterfahren und kalt booten.

Beitrag von „al6042“ vom 4. April 2015, 11:09

Laut dem Screenshot ist deine Annahme korrekt.

Hängt der USB Audio an einem dedizierten USB2.0 Anschluss oder an USB3.0?

Beitrag von „kokopelli“ vom 4. April 2015, 11:53

Danke, das war wohl der entscheidende Tipp: Das Teil war an einem der USB 3.0 Ports angeschlossen, die allerdings "als 2.0 kompatibel" ausgewiesen sind. Habe es jetzt an einen der beiden 2.0/2.1 Ports angeschlossen und seitdem ist Ruhe.

Muss ich noch eine Komponente laden, damit auch die 3.0er Ports smooth funktionieren?

Beitrag von „al6042“ vom 4. April 2015, 12:00

Welcher Kext wird den für USB3.0 genutzt?

Die Info findest du im Systembericht unter Hardware USB, wenn du eine der USB3.0 Bus-Infos anklickst und im unteren Fenster ausliest, welcher Kext eingesetzt wird.

Wenn die reine Nutzung des Ports gegeben ist, solltest du keine weiteren Kexte installieren müssen, ansonsten kannst du gerne mal versuchen, den GenericUSBXHCI.kext aus dem Multibeast zu testen, falls der Original AppleUSBXHCI eingesetzt wird.

Ansonsten musst du darauf achten, dass während dem Booten dort keine Geräte angeschlossen, bzw. diese eventuell ausgeschaltet sind, damit der Kernel Panic nicht wieder auftritt.

Beitrag von „kokopelli“ vom 4. April 2015, 12:26

Hier ist der Auszug aus der Systemsteuerung.

Ich bin mir nicht mehr sicher, ob ich die USB3.0-Kexte per Multibeast schon geladen habe, ich denke schon.

Beitrag von „al6042“ vom 4. April 2015, 13:34

Das kann ich für dich verneinen, da der appleUSBXHCI laut deinem 2. Screenshot eingesetzt wird.

Da die anderen Geräte ja funktionieren, solltest du den Kext auch nicht tauschen.

Es kann sein, dass die Reihenfolge der Kext Aktivierung während dem Booten eine Rolle spielt, also lass den USB Audio stick an USB2.0 und gut ist.