

Erledigt

X99 Deluxe II - Grummel Elchs Filmrechner mit leichten Startschwierigkeiten bei DSDT & BT

Beitrag von „MacGrummel“ vom 16. Juli 2017, 20:19



Nochmal vielen Dank für die Mühe! Deine DSDTs laufen alle exakt so, wie sie sollten, aber ich musste sie natürlich wieder in .aml umwandeln.

Die mit dem Dual-Grafik-Patch bringt mir am Meisten. Der Rechner hat jetzt sechs zusätzliche HDMI-Sound-Ausgänge bei 2 x vier Grafik-Kanälen, ganz prima! Nur den Orange-Icon-Patch musste ich drin lassen, sonst werden alle Sata-Platten zu externen.

Also kurze Beschreibung: beide HDMI- und alle vier Mini-Display-Port-Ausgänge gehen mit Sound, die DVI-Ausgänge ohne. Unter PCI steht nur hier die komplette Palette der Karten und Anschlüsse, sonst bleibt dieses Feld im Systembericht leider bei allen Versuchen leer, auch den eigenen. Beim "C610/X99 Series Chipset Family USB Enhanced Host Controller #1" wird angezeigt, dass der Kext nicht geladen ist, ich nehme mal an, das ist der über's BIOS abgeschaltete.

Am Anfang war das Teil etwas zickig: erstmal Absturz über die Grafik, dann direkter Neustart ohne die Bluetooth-Karte, die beiden Broadcom-Kexte wollten nicht. Und Thunderbolt angeschlossenen Devices waren nicht mehr auf dem Desk - aber im System-Bericht. Hm!

Mounten über das Yosemite-Festplattendienstprogramm hat da aber sofort abgeholfen.

Und die Grafik sorgt mit einem Mal nur noch für die halbe Benchmark-Punktzahl. Der Bildschirm taucht(e) auch nicht unter Grafik auf.

Anschließend hab ich die beiden BCM-Kexte nochmal neu rein gepackt, und schon geht alles!

Den Fehlstart mit dem Kext AppleIGB für die zweite Netzwerkkarte gab es dann natürlich auch noch, aber heftig fand ich dann schon, dass das Umstecken des Netzwerk-Steckers von Nr.2 auf Nr.1 für ein sofortiges Abschalten des Rechners sorgt(e). Die sind wohl unterschiedlich gepolt...

Jetzt nach vier, fünf weiteren Neustarts läuft das Teil jetzt wie Schmidt's Katze, die kleinen

Haken sind leicht aussortiert. Nur das Netzwerk ist mit beiden Anschlüssen nicht wirklich berauschend.



Test 1: Meine Config-Liste, System_DSDT_DUAL_GFX.aml : Kein BT mehr, sonst KEINE Veränderung

Test 2 Config ohne Patches, System_DSDT_DUAL_GFX.aml: komplett orange Icons, BT wird beim zweiten Versuch angezeigt, geht aber nicht, vollständige Anzeige unter PCI, Sound über HDMI geht!

Test 3 Orange icons Fix, sonst keine Patches, System_DSDT_DUAL_GFX.aml: BT wird angezeigt, geht aber nicht, Sound über HDMI geht!

Test 4 System DSDT Dual Ethernet.aml: Bt geht vollständig, Netzwerk 2 Intel I211-AT wird als Build-in angezeigt, leider kein HDMI-Sound, keine Anzeige unter PCI, Orange Icons

Test 5 System DSDT.aml : Kein HDMI-Sound, keine Anzeige unter PCI, Orange Icons, Bt geht, aber der Finder schläft ein.

Test Nr. 6 dann wie oben beschrieben; nochmal neu gewandelte System_DSDT_DUAL_GFX.aml, Orange Icons Patch, BCM-Kexte erneuert: 6x HDMI-Sound, BT, Thunderbolt & Grafik laufen sauber, alle PCI-Devices werden angezeigt

Ganz großes Kino, @antagon, vielen Dank! So kann ich jetzt die vorgesehenen Programme für

den Rechner besorgen und Installieren. Das mit dem mauen Re-Start ist zwar ärgerlich, aber das Kistchen soll ja schließlich laufen, laufen, laufen!.

