

Gigabyte Z690 Aorus Elite AX DDR4 Rev. 1 Sleep Wake Failure

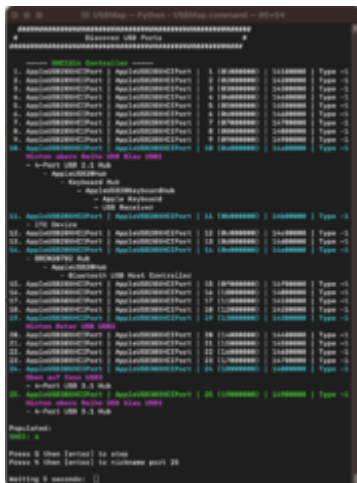
Beitrag von „RealChristian“ vom 16. Januar 2023, 21:16

Ich bin eigentlich der Überzeugung ich hab es schon genau so gemacht. Aber ich werde jetzt mal deinen EFI Ordner nehmen, nur meine Seriennummern beim SMBios für iMacPro1,1 nehmen und dann einmal das ganze USB Mapping von vorne starten und hier dokumentieren. Vielleicht fällt dann ja ein Fehler auf oder es klappt.

Deinen EFI Ordner konnte ich leider so nicht vollständig übernehmen, da ich meine Ethernetkarte einige Anpassung machen musste. DisappleIOMapper aus, und die Lucy RTL weg. Auch ist mir dauernd der Windowsmanager gecrasht, also hab ich einmal alle kexte geupdatet und auf OC0.8.8 geupdatet.

NVRam Reset ist gemacht, die RHUB_Reset geladen und das XHCIPortLimit eingeschaltet.

Dann das USBMap auf und Discover gemacht. Erste Runde mit USB2 und USB3 Sticks.



Eine dummy USB Map erstellt und per USBMAPInjectorEdit alles deaktiviert was bei der ersten Runde zu nichts sinnvollem gehörte. Das Spiel paar Mal wiederholt bis ich alle Ports zugeordnet habe und auch alle Funktionen da waren.

So sieht dann die Map aus. Alle Ports sind quasi gemapt.



Als nächstes die USBMap.kext erstellt und ins EFI bzw über OCAT rein geschmissen. Und die RHUB Reset deaktiviert.

Reboot, dann hat sich das System im Loginwindows aufgehangen, also NVRam Reset, Reboot.

Jetzt Hackintool auf.

Type	Name	Location ID	Port	Connector	Dev Speed	Device
XHCI	HS04	0x14100000	0x04	USB3	480 Mbps	DataTraveler 2.0
XHCI	HS05	0x14200000	0x05	USB3	480 Mbps	USB2.0 Hub
XHCI	HS02	0x14300000	0x06	USB2	480 Mbps	USB2.0 Hub
XHCI	HS09	0x14400000	0x09	USB3	480 Mbps	4-Port USB 2.1 Hub
XHCI	HS04	0x14500000	0x0A	USB3	480 Mbps	4-Port USB 2.1 Hub
XHCI	HS11	0x14600000	0x0B	Internal	12 Mbps	ITE Device
XHCI	HS08	0x14700000	0x0E	Internal	12 Mbps	BRCM20702 Hub
XHCI	SS03	0x14800000	0x0B	USB3	Unknown	
XHCI	SS02	0x14900000	0x18	USB3	5 Gbps	4-Port USB 3.1 Hub
XHCI	SS03	0x14A00000	0x19	USB3	5 Gbps	4-Port USB 3.1 Hub

Der eine USB3 weiß ich nicht wo der noch her kommt. Könnte der USB3C sein, den ich mangels Gerät nicht zuordnen konnte.

Hab ihn jetzt einfach im Hackintool rausgelöscht. Dementsprechend nur die grünen noch drin und dann im Hackintool über Export.

Die USBMap.kext in den Kext Ordner, jetzt zum Test auch mal die SSDT-UIAC.aml in den ACPI und das XHCI Port Limit raus genommen. Jetzt neustart und gleich mal nen NVRam Reset, weil es so schön war.

Hmpf... Manuell ging der Sleep jetzt schonmal. Keine Ahnung was jetzt wirklich anders ist. Ich werde beobachten ob er auch von alleine sauber in den Sleep geht. Soweit also schonmal besten Danke an [grecedrunner](#) für Zeit und Mühe. Ist nur bisschen unbefriedigend wenn man nicht genau weiß was jetzt das Problem war.

P.S. und gerade festgestellt, dass das WIFI nicht geht. Vermutlich einen Port zu viel weg genommen