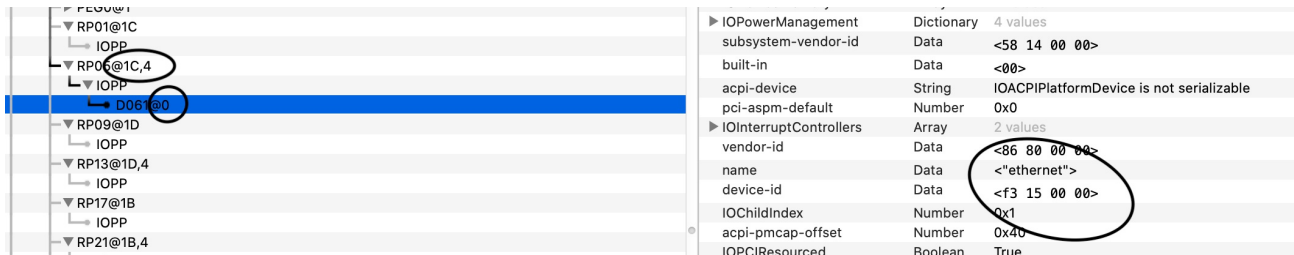


i9 10900k / Gigabyte Z490 Vision D - Er läuft

Beitrag von „Brumbaer“ vom 27. Mai 2020, 00:06

Um den 225 zum Laufen zu bringen

1. Rausfinden wo er wirklich ist. Bei mir unter RP05.



2. Die Adresse bestimmen.

Geht aus dem gleichen Bild hervor.

1c,4 ist der Slot und 1c,4,0 der Controller

3. Da der 225 nicht funktioniert stimmt die Device Id nicht. Deshalb die Device Id bestimmen. Ist bei mir 15F3 - sieht man auf der rechten Seite, allerdings sind die Bytes vertauscht.

4. Die Device Id muss 15F2 sein. Deshalb in OC DeviceProperties, für die Karte die neue Device Id eintragen. Beachte, dass die Adresse eine zusätzliche 0 hat.

▼ DeviceProperties	Dictionary	(2 items)
▼ Add	Dictionary	(2 items)
▼ PciRoot(0x0)/Pci(0x1C,0x4)/Pci(0x0, 0x0)	Dictionary	⬇ (1 item)
device-id	Data	{length = 4, bytes = 0xf2150000}
▶ PciRoot(0x0)/Pci(0x1F,0x3)	Dictionary	(2 items)
▶ Block	Dictionary	(0 items)

5. Fake PCI Id Datei erstellen. Da schon eine Datei für Audio benutzt wird, kann man die verwenden und das Folgende hinzufügen:

▼ IOKitPersonalities	⌵	Dictionary	(6 items)
▼ LAN 225		Dictionary	(6 items)
CFBundleIdentifier		String	org.rehabman.driver.FakePCIID
▼ FakeProperties	+ -	Dictionary	⌵ (1 item)
RM,device-id		Data	{length = 4, bytes = 0xf2150000}
IOClass		String	FakePCIID
IOMatchCategory		String	FakePCIID
IOPCIPrimaryMatch		String	0x15f28086
IOProviderClass		String	IOPCIDevice

Fettig