

Diskussionen zu: OPENCORE MIT X299: ASUS WS X299 SAGE/10G

Beitrag von „jan2000“ vom 14. Oktober 2022, 15:37

Hey. Ich habe mir ein Dual GPU System aus einem bestehenden System gebastelt, habe aber nun noch Punkte, die ich nicht gebacken bekommen.

ASUS X299 SAGE 10G

10980X CPU

Slot-1: Radeon VII

Slot-3: DeckLink Mini Monitor 4K

Slot-4: ATTO FC

Slot-5: Readeon VII

Obwohl ich die PCI Pfade m.E. ordentlich deklariert habe (Slot Bezeichnung), wird mir im System die Radeon 2x auf "Slot-1" angezeigt (mit HDMI Sound 3x) und nur 1x auf Slot-5 (HDMI Sound). Auch RadeonGadget (Temperatur) zeigt mir nur eine Karte an. Luxmark oder andere Programme erkennen aber zwei Karten. Dennoch habe ich den Eindruck, das z.B. Video Playback in Resolve auch Frames droppt (es liegt nicht am Storage).

Wenn ich die Bezeichnungen in der EFI tausche (Slot-1 als Slot-5 und anders herum), dann werden die Slots korrekt angezeigt. Aber es stimmt dann nicht mit der Hardware Config überein. Irgendetwas überschreibt die von mir hinterlegte Slot Bezeichnung..? Das wird am eingesteckten Monitor deutlich.

Karte	Typ	Treiber installiert	Steckplatz
Intel X550T Ethernet 10G B	Ethernet-Controller	Ja	Built In
Intel X550T Ethernet 10G I	Ethernet-Controller	Ja	Built In
Intel X299 Series Thermal Subsystem	TS-Controller	Ja	Built In
ASMedia ASM2142 USB 3.1 B	USB eXtensible-Host-Controller	Ja	Built In
ASMedia ASM2142 USB 3.1 I	USB eXtensible-Host-Controller	Ja	Built In
Intel X299 Series NVMe I	NVM Express-Controller	Ja	M.2
AMD Radeon VII HDMI Audio	Audio device	Ja	Slot-1
AMD Radeon VII	Monitor-Controller	Ja	Slot-1
AMD Radeon VII	Monitor-Controller	Ja	Slot-1
DeckLink Mini Monitor 4K	Video	Ja	Slot-3
ATTO Celerity FC-161E	Glasfaser	Ja	Slot-4
AMD Radeon VII HDMI Audio	Audio device	Ja	Slot-5

EFI und IOReg: <https://we.tl/t-Q28hCWBiU5>

Danke!