

Erledigt

Hackintosh - Gigabyte X570 Aorus Pro - ALC1220VB Codec klingt blechern

Beitrag von „astern“ vom 21. Februar 2021, 20:56

Schönen guten Tag, meine Mikrofon- und Line- Eingänge sind leider stumm, die Ausgangsbuchsen funktionieren!

Nachdem ich ein bissi mit dem alc-verb des AppleHDA herumprobiert hab und auch tatsächlich den VRef Wert der Eingänge ändern kann (Spannungsversorgung des Mikrofons), scheitere ich daran, die Ausgangsverstärker (der Eingänge) stumm zu schalten oder den Boost des Einganges zu ändern- das nimmt der Codec (ALC1220) nicht an.

Eingangs- und Ausgangsfunktionalität möchte ich eher nicht gleichzeitig aktiviert haben.

Eingangssignal sehe ich keines, ob ich jetzt mit einem Line in Signal oder mit dem Mikrofon probiere.

Derzeitige ALC Layout ID : 27

Erfolglos probiert : 11, 1, 2, 3, 5, 7, 13, 15, 16, 21, 29, 30, 34, 99 und 27, allerdings noch mit OC 0.6.4.

übrigens: die Anzeige wechselt von Mikrofon auf Line in, wenn ich beim Frontmikrofon was anstecke, und VRef wird auf 80% zurückgesetzt, sobald der Stecker entfernt wird.

Dass sich die Spannungen beim linken und rechten Kanal um ein paar zehntel Volt unterscheiden, hätte ich nicht erwartet, und dass 100, 80 und 50% nur als Empfehlung zu sehen sind auch nicht- 50% ergeben ca 1.5V, aber 100% werden nie 3V ;-))

Noch zu erwähnen: der Rest läuft klaglos (incl. ECC Erkennung), die NVMe sitzt im SlotA - wird, wenn ich das richtig verstanden hab, also nicht vom Chipsatz des Boards sondern von der CPU angesteuert.

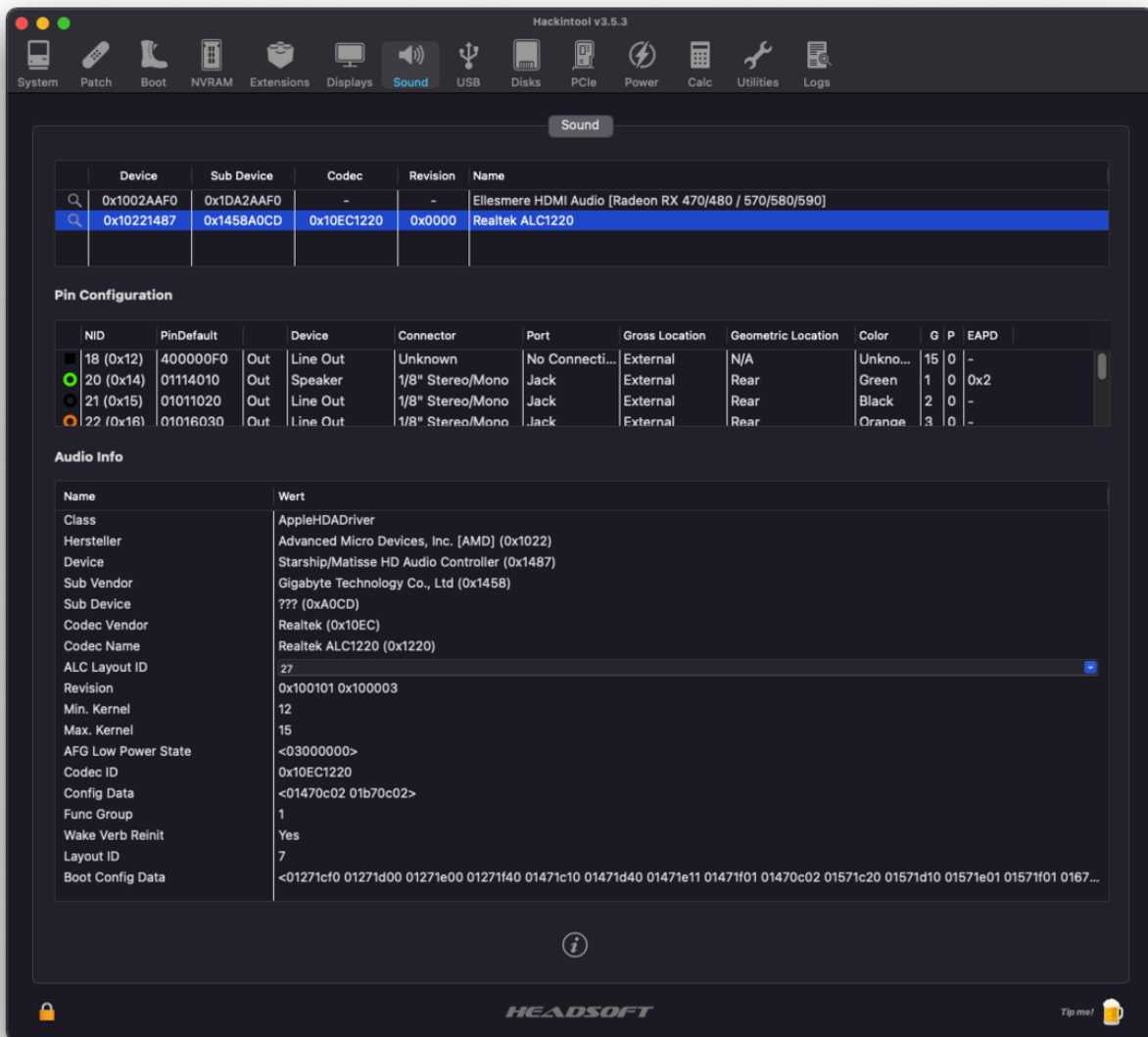
Was könnte ich noch tun?

Danke & liebe Grüße

A.

[proc asound card2 codec#020210217 143824.txt](#)

[proc asound card2 codec#020210217 143824.txt.svg.txt](#)



	NID	PinDefault		Device	Connector	Port	Gross Location	Geometric Location	Color	G	P	EAPD
○	23 (0x17)	01012040	Out	Line Out	1/8" Stereo/Mono	Jack	External	Rear	Gray	4	0	-
○	24 (0x18)	91A09050	In	Mic In	Unknown	Fixed	Internal	Rear	Pink	5	0	-
○	25 (0x19)	02809060	In	Line In	Unknown	Jack	External	Front	Pink	6	0	-
○	26 (0x1A)	01813070	In	Line In	1/8" Stereo/Mono	Jack	External	Rear	Blue	7	0	-

	NID	PinDefault		Device	Connector	Port	Gross Location	Geometric Location	Color	G	P	EAPD
○	26 (0x1A)	01813070	In	Line In	1/8" Stereo/Mono	Jack	External	Rear	Blue	7	0	-
○	27 (0x1B)	02214080	Out	HP Out	1/8" Stereo/Mono	Jack	External	Front	Green	8	0	0x2
■	29 (0x1D)	400000F0	Out	Line Out	Unknown	No Connecti...	External	N/A	Unkno...	15	0	-
■	30 (0x1E)	99430090	Out	SPDIF Out	ATAPI Internal	Fixed	Internal	ATAPI	Unkno...	9	0	-