Hilfe gesucht: ASUS Thunderboltex II - Hotplug?

Beitrag von „joe2348235“ vom 19. Juni 2020, 01:39

Ja, das sollte ich auf jeden Fall hinkriegen. Sind diese Header-Signale standardisiert (sprich gleich zwischen verschiedenen Herstellern)?

War mir nicht sicher ob das überhaupt geht auf einem neuen board, das schon auf TB3 ausgerichtet ist.

ASUS verwendet bei ihrem Stecker ein 2,54 Rastermaß, Gigabyte aussehen nach 2.0, werd da mal Teile besorgen.

UDPATE1:

Falls jemand ein ähnliches Problem hat =>Pinout für ASUS gefunden, siehe Anhang. Mal sehen ob sich von Gigabyte auch eines auftreiben lässt.

Hier noch Info spezifisch zur [Kombination von ASUS und Gigabyte Headern](#) (sorry für den Tomaten-Link) und der zugehörige Screenshot im Anhang.

UPDATE2: Leider hab' ich natürlich genau 4 jumper-drähte zuhause... Hab' dafür ein paar Messungen durchgeführt.

	Pin 1	Pin 2	Pin 3	Pin 4	Pin 5
Mainboard	GND	3,30 V	0,70 V	0,60 V	1,60 V
ASUS Spin	GND	-3,30 V	0,02 V	0,03 V	1,70 V
Mainboard	oben	.	.	.	unten
ASUS Karte	schwarz	braun	rot	orange	gelb

[Zitat von apfelnico](#)

Sind doch nur fünf Adern ...

Pin 2 macht mich etwas stutzig, hab' extra 3 mal nachgemessen. 🤔

[apfelnico](#) Wenn du's mit einem Eintrag hinkriegst, dann wär' ich dir natürlich auch super dankbar, würde schon gern Musik machen 😁

Hotplug ist mir vorerst nicht so wichtig, dafür werde ich wohl ohnehin nicht um eine Header-Verbindung herumkommen.

Wenn ich meinen HwInfo (Win10) Screenshot aus dem OP ansehe, dann sollten auf der nächsten Ebene die TB1 Cactus Ridge DSL3510 Controller kommen (bzw gleich zwei Ebenen (einer noch in der Karte, einer schon im Interface?).

Echt Hammer von dir, dass du mir da hilfst!