

Erledigt

SPDIF Header Motherboard, wie und was anschließen? Geht auch Cinch direkt?

Beitrag von „ResEdit“ vom 8. Juli 2019, 08:44

Eine Frage (nicht nur) an die Tonmeister unter uns. Toslink Ausgang ist nicht vorhanden, der Ton kann aber über den SPDIF Header auf dem Motherboard abgegriffen werden. Wenn man das machen will, stehen offenbar folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

1. Ali-Express und 4 Wochen warten: <https://www.aliexpress.com/i/32961776637.html>
2. Baugleiches Produkt aus Europa kaufen und 2 Wochen warten
3. Baugleiches Produkt aus DE kaufen und 40 € auf den Tisch legen
4. Nachdenken und hinterfragen

Ich mache mal Punkt 4 auf. Wäre es nicht ausreichend, wenn ich auf den Optokoppler verzichte und einfach ein Cinch-Buchse auflege? Ein Blick ins „Boardbuch“ zeigt mir:

13) SPDIF_O (S/PDIF Out Header)

This header supports digital S/PDIF Out and connects a S/PDIF digital audio cable (provided by expansion cards) for digital audio output from your motherboard to certain expansion cards like graphics cards and sound cards. For example, some graphics cards may require you to use a S/PDIF digital audio cable for digital audio output from your motherboard to your graphics card if you wish to connect an HDMI display to the graphics card and have digital audio output from the HDMI display at the same time. For information about connecting the S/PDIF digital audio cable, carefully read the manual for your expansion card.



Pin No.	Definition
1	5VDUAL
2	No Pin
3	SPDIFO
4	GND

5 Volt sind für den Wandler, den ich nicht brauche. 4 ist Masse, käme an die Abschirmung und 3 ist das Signal. Klappt das so oder liegt meinerseits ein Denkfehler vor? Herzlichen Dank für euren Input.